SAMSUNG

BD-D5100

„Blu-ray™“ diskų grotuvas

Vartotojo instrukcija

Įsivaizduokite galimybes

Dėkojame, kad įsigijote šį SAMSUNG gaminį.
Norėdami sulaukti daugiau aptarnavimo paslaugų,
užregistruokite jį svetainėje
www.samsung.com/register

AK68-02111A-00

LIETUVIŲ K.

Pagrindinės savybės

„Blu-ray“ diskų savybės

„Blu-ray“ diskai palaiko geriausios kokybės HD vaizdą, pasiekiamą pramonėje – didelė talpa suteikia neprilygstamą vaizdo kokybę.
Toliau aprašytos „Blu-ray“ diskų savybės priklauso nuo disko ir gali skirtis. Priklausomai nuo naudojamo disko, jo savybių meniu valdymas taip pat gali skirtis. Ne visi diskai turi toliau aprašytąsias savybes.

Vaizdo aspektai

BD-ROM formatas palaiko tris ypač pažangius vaizdo kodekus, įskaitant AVC, VC-1 ir MPEG-2.

Taip pat palaikomos HD vaizdo raiškos:

- 1920 x 1080 „High Definition“
- 1280 x 720 „High Definition“

Didelės raiškos atkūrimas

Norint peržiūrėti didelės raiškos turinio „Blu-ray“ diskus, reikalingas HD (didelės raiškos) televizorius. Kai kuriems „Blu-Ray“ diskams gali reikėti grotuvo HDMI išvesties. Galimybė peržiūrėti didelės raiškos turinį „Blu-ray“ diske gali būti ribota, priklausomai nuo jūsų televizoriaus raiškos.

„BD-LIVE“ funkcija

Kai norite internetu atsisiųsti įvairų diskų gamintojų pateikiamą diskų turinį, galite naudoti „BD-LIVE“ funkciją palaikančius „Blu-ray“ diskus.

„Blu-ray“ diskų grotuvo savybės

Daugialypių bylų atkūrimas

Prijungę USB laikmeną prie USB jungties, galite atkurti joje esančias įvairias daugialypes bylas (MP3, JPEG, DivX ir t.t.).

Saugumo informacija

Įspėjimas

NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ, NENUIMKITE DANGTELIO (AR GALINĖS DALIES). VIDUJE NĖRA JOKIŲ VARTOTOJO KEIČIAMŲ DALIŲ. PATIKĖKITE PRIETAISO REMONTĄ KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.

Šis simbolis įspėja, kad prietaiso viduje yra pavojinga įtampa.	**CAUTION** RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN **ĮSPĖJIMAS:** NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS SMŪGIO PAVOJŲ, NENUIMKITE DANGTELIO (AR GALINĖS DALIES). VIDUJE NĖRA JOKIŲ VARTOTOJO KEIČIAMŲ DALIŲ. PATIKĖKITE PRIETAISO REMONTĄ KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.	Šis simbolis rodo svarbias su prietaiso naudojimu susijusias instrukcijas.

ĮSPĖJIMAS

- Norėdami sumažinti elektros smūgio pavojų, nestatykite šio prietaiso drėgnose vietose ar ten, kur ant jo gali patekti lietaus lašai.

FCC PASTABA (JAV vartotojams)

Ši įranga buvo išbandyta ir patvirtinta, kaip atitinkanti B klasės skaitmeninių prietaisų FCC taisyklių 15 dalies reikalavimus, kurie sukurti siekiant užtikrinti apsaugą nuo žalingos sąveikos gyvenamojoje naudojimo vietoje. Ši įranga sukuria, naudoja ir gali skleisti radijo dažnių energiją. Jeigu ji yra sumontuota ir naudojama ne pagal instrukcijas, įranga gali žalingai įtakoti radijo ir televizijos bangų priėmimą, kurį galima pastebėti įjungus ir išjungus įrangą. Vartotojui rekomenduojama išbandyti vieną ar daugiau iš šių priemonių.

- Pakeisti priėmimo antenos padėtį ar kryptį.
- Padidinti atstumą tarp įrangos ir imtuvo.
- Įjungti šią įrangą į kitos grandinės maitinimo lizdą, nei įjungtas imtuvas.
- Pasikonsultuokite su pardavėju ar patyrusiu radijo/TV inžinieriumi.
- Šis B klasės skaitmeninis produktas atitinka visus Kanados sąveiką sukeliančios įrangos nuostatų reikalavimus.

Pastaba CATV sistemos montuotojui

Šis priminimas pateikiamas, siekiant atkreipti CATV sistemos montuotojo dėmesį į Nacionalinių elektros nuostatų (Kanados elektros nuostatų, I dalies 54 skyrius) 820-40 straipsnį, kuriame pateikiamos teisingo įžeminimo gairės ir nurodoma, kad kabelinis įžeminimas turi būti prijungtas prie pastato įžeminimo sistemos kiek įmanoma arčiau kabelio įvedimo taško.

1 KLASĖS LAZERINIS PRODUKTAS

Šis kompaktinių diskų grotuvas yra klasifikuojamas kaip 1 KLASĖS lazerinis gaminys.
Kitokių nei instrukcijoje aprašytų nustatymų, pakeitimų ar procedūrų panaudojimas gali sukelti pavojingą spinduliavimą.
Atitinka 21CFR 1040.10, išskyrus nukrypimus, susijusius su Lazerio įspėjimu Nr. 50 (2007m. birželio 24d.).

PAVOJUS :

- MATOMA IR NEMATOMA LAZERINĖ RADIACIJA. KAI ĮRENGINYS ATIDARYTAS, VENGKITE SPINDULIAVIMO (FDA 21 CFR).

ĮSPĖJIMAS :

- 3B KLASĖS MATOMA IR NEMATOMA LAZERINĖ RADIACIJA. KAI ĮRENGINYS ATIDARYTAS, VENGKITE SPINDULIAVIMO (IEC 60825-1).
- ŠIAME PRODUKTE NAUDOJAMAS LAZERIS. KITOKIŲ NEI INSTRUKCIJOJE APRAŠYTŲ NUSTATYMŲ, PAKEITIMŲ AR PROCEDŪRŲ NAUDOJIMAS GALI SUKELTI PAVOJINGĄ SPINDULIAVIMĄ. NEATIDARYKITE DANGTELIO IR NEREMONTUOKITE PATYS. APTARNAVIMĄ PATIKĖKITE KVALIFIKUOTAM PERSONALUI.

CLASS 1	**LASER PRODUCT**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LÁSER CLASE 1**

✎ **PASTABA**

- Jeigu „Blu-ray“ / DVD disko regiono kodas neatitinka šio grotuvo regiono kodo, grotuvas neatkurs disko.

Atsargumo priemonės

Svarbūs saugumo nurodymai

Prieš pradėdami naudotis prietaisu, atidžiai perskaitykite šiuos valdymo nurodymus. Vadovaukitės visais žemiau pateikiamais saugumo nurodymais. Išsaugokite šias valdymo instrukcijas ateičiai.

1. Perskaitykite šiuos nurodymus.
2. Išsaugokite šiuos nurodymus.
3. Atsižvelkite į visus įspėjimus.
4. Laikykitės visų nurodymų.
5. Nenaudokite šio grotuvo netoli vandens.
6. Valykite tik su sausa šluoste.
7. Neuždenkite jokių vėdinimo angų, įrenkite prietaisą pagal gamintojo nurodymus.
8. Nestatykite gaminio šalia tokių šilumą spinduliuojančių šaltinių, kaip radiatoriai, šildymo angos, šildytuvai ar kiti šilumą skleidžiantys prietaisai (įskaitant AV imtuvus).
9. Poliarizuoti ar įžeminti kištukai turi tam tikrą saugumo paskirtį. Poliarizuotas kištukas turi dvi menteles, kurių viena platesnė, nei kita. Įžemintas kištukas turi dvi menteles bei trečiąją įžeminančią atšaką. Plačioji mentelė ir trečioji atšaka yra skirtos jūsų saugumui. Jei kartu pateikiamas kištukas netinkamas jūsų elektros lizdui, pasikonsultuokite su elektros specialistu dėl pasenusio elektros lizdo pakeitimo nauju.
10. Saugokite maitinimo laidą nuo mindymo ar deformacijos suspaudžiant, ypač ties kištukais, kištukiniais lizdais ir ties išvesčių iš prietaiso vietomis.
11. Naudokite tik gamintojo nurodytus priedėlius/priedus.
12. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus ar kartu parduodamus ratelius, stovą, trikojį, lentyną ar stalą. Jei naudojate ratelius, atsargiai judinkite ratelius/grotuvą, kad nenumestumėte grotuvo ir nesužeistumėte.

13. Grotuvą išjunkite perkūnijų metu ar, kai jis ilgą laiką nenaudojamas.
14. Gaminio aptarnavimą patikėkite kvalifikuotam aptarnavimo personalui. Jeigu grotuvas buvo kaip nors pažeistas, pavyzdžiui, pažeistas jo maitinimo laidas ar kištukas, prietaisas apipiltas skysčiu ar į jį pateko kokie nors objektai, jis buvo naudojamas lietuje ar drėgmėje, įprastai neveikia ar buvo numestas, tuomet reikia atlikti grotuvo techninį patikrinimą.

Diskų saugojimas ir naudojimas

Diskų naudojimas

Disko forma

- Naudokite tik įprastinių formų diskus. Jeigu naudojamas netaisyklingas diskas (specialios formos), šis „Blu-ray“ diskų grotuvas gali sugesti.

Disko laikymas

- Stenkitės neliesti įrašyto disko paviršiaus.

„Blu-ray“ diskai

- Jeigu grotuvo nenaudojate ilgą laiką, išimkite „Blu-ray“ diskus iš grotuvo ir laikykite juos diskų dėžutėse.
- Nepalikite pirštų antspaudų ir nesubraižykite „Blu-ray” disko paviršiaus.

DVD-VIDEO, garso CD (CD-DA) diskai

- Nuvalykite nešvarumus ar dulkes nuo disko su minkšta šluoste.

Diskų saugojimas

Nesugadinkite diskų, nes juose esanti informacija yra labai pažeidžiama.

- Nelaikykite tiesioginiuose saulės spinduliuose.
- Laikykite vėsioje vėdinamoje vietoje.
- Laikykite vertikalioje padėtyje.
- Laikykite švariame apsauginiame dėkle.
- Jeigu staiga pernešate „Blu-ray“ diskų grotuvą iš šaltos patalpos į šiltą, ant veikiančių dalių ir lęšių gali susidaryti kondensatas ir sutrikdyti įprastinį diskų atkūrimą. Jeigu taip atsitinka, prieš įjungdami kištuką į elektros lizdą palaukite apie dvi valandas. Tuomet vėl įdėkite diską ir bandykite jį atkurti iš naujo.

Įspėjimai dėl naudojimo

- Nerašykite ant spausdintos pusės su šratinuku ar pieštuku.
- Nenaudokite užrašus valančių valiklių ar antistatinių priemonių. Taip pat nenaudokite greitai išgaruojančių chemikalų, pavyzdžiui, benzeno ar skiediklio.
- Ant diskų neklijuokite lipdukų ar etikečių. (Nenaudokite diskų, suklijuotų lipnia juosta ar ant kurių yra nuplėštų lipdukų liekanų.)
- Nenaudokite apsaugos nuo subraižymų ar papildomų dangų.

- Nenaudokite diskų, ant kurių yra spausdinama su rinkoje esančiais lipdukų spausdintuvais.
- Nedėkite į grotuvą kreivų ar sutrūkusių diskų.
- Prieš prijungdami kitus įrenginius prie šio „Blu-ray“ diskų grotuvo, pirmiausia juos išjunkite.
- Nejudinkite prietaiso, kol viduje sukasi diskas, nes galite jį subraižyti ar sulaužyti, o taip pat sugadinti vidines prietaiso dalis.
- Ant grotuvo nestatykite vazos su vandeniu ir nedėkite smulkių metalinių objektų.
- Nekiškite rankų į diskų stalčių.
- Į diskų stalčių nedėkite nieko kito, išskyrus diską.
- Tokie išoriniai trikdžiai, kaip žaibas ar statinis krūvis, gali paveikti įprastinį šio „Blu-ray“ diskų grotuvo veikimą. Jeigu taip atsitinka, paspausdami **POWER** mygtuką išjunkite ir vėl įjunkite grotuvą, arba ištraukite ir vėl įkiškite maitinimo laidą į elektros lizdą. „Blu-ray“ diskų grotuvas vėl pradės įprastai veikti.
- Panaudoję šį grotuvą, nepamirškite išimti disko ir išjungti grotuvo.
- Jeigu neplanuojate naudotis šiuo diskų grotuvu ilgą laiką, nepamirškite ištraukti maitinimo laido iš elektros lizdo.
- Norėdami nuvalyti diską, šluostykite jį tiesia linija iš vidinės į išorinę disko pusę.

- Neapipilkite grotuvo jokiu skysčiu.
- Jei grotuvo maitinimo kištukas įjungtas į elektros lizdą, net ir išjungtas grotuvas naudos energiją („budėjimo“ režimu).
- Stenkitės neaptaškyti prietaiso, taip pat nestatykite ant jo jokių daiktų, pripildytų vandens, pvz., vazų.
- Norint išjungti grotuvą iš maitinimo tinklo, iš elektros lizdo reikia ištraukti kištuką, todėl kištukas turi būti lengvai pasiekiamas.
- Nelieskite maitinimo kištuko šlapia ranka. Galite patirti elektros šoką.
- Nejunkite keleto elektros prietaisų į vieną lizdą, nes lizdas gali perkaisti bei sukelti gaisrą.
- Jeigu grotuvas skleidžia nenormalų triukšmą, jaučiasi degėsių ar dūmų kvapas, nedelsdami išjunkite grotuvą ir ištraukite maitinimo laidą iš elektros lizdo. Susisiekite su artimiausiu klientų aptarnavimo centru ir paprašykite techninės pagalbos. Jeigu toliau naudositės grotuvu, galite patirti elektros šoką arba sukelti gaisrą.

Korpuso priežiūra

Prieš valydami „Blu-ray“ disko stalčių, ištraukite maitinimo laidą iš elektros lizdo.

- Nenaudokite benzeno, skiediklio ar kitų valymo priemonių.
- Valykite korpusą minkšta šluoste.

Atkūrimo apribojimai

- Šis grotuvas gali nereaguoti į visas valdymo komandas, nes kai kurie „Blu-ray“, DVD ir CD diskai leidžia tik specifinį ar ribotą valdymą bei atkūrimo savybes.
  Atsiminkite, kad tai nėra grotuvo gedimas.
- SAMSUNG negarantuoja, kad šis grotuvas atkurs kiekvieną diską, turintį „Blu-ray“, DVD ar CD logotipą, nes diskų formatai vystosi ir keičiasi. Be to, gali atsirasti problemų ir klaidų kuriant „Blu-ray“, DVD, CD programinę įrangą ir/ar gaminant pačius diskus.
  Jeigu turite klausimų ar susiduriate su problemomis atkurdami „Blu-ray“, DVD ar CD diskus šiuo grotuvu, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų aptarnavimo skyriumi. Taip pat šiame vartotojo vadove pateikiama papildoma informacija apie peržiūros apribojimus.

Turinys

Pagrindinės savybės

„Blu-ray“ diskų savybės 2
„Blu-ray“ diskų grotuvo savybės 2

Saugumo informacija

Įspėjimas 2
Atsargumo priemonės 3
Diskų saugojimas ir naudojimas 3

Pradžia

Prieš pradedant naudotis šia instrukcija 5
Priedai 7
Priekinis skydelis 8
Galinis skydelis 8
Nuotolinio valdymo pultas 9

Jungtys

A. Prijungimas prie televizoriaus 9
B. Prijungimas prie garso sistemos 0
C. Prijungimas prie tinklo 10

Nustatymai

Pradiniai nustatymai 12
Nustatymų meniu iškvietimas 12
Ekranas 12
Garsas 14
Sistema 15
Tinklas 16
Kalba 17
Saugumas 17
Bendras 17
Palaikymas 17

Pagrindinės funkcijos

Vaizdo atkūrimas 18
Kaip naudotis Disko meniu / Pavadinimų meniu / Iššokančiuoju meniu 18
Kaip naudotis Paieškos ir Praleidimo funkcijomis 18
Sulėtinta peržiūra / Peržiūra po kadrą 19
Kaip naudotis TOOLS mygtuku 19
Muzikos klausymas 20
Nuotraukų peržiūra 21
Atkūrimas iš USB laikmenos 21

Tinklo paslaugos

„BD-LIVE™“ 22
Programinės įrangos atnaujinimo pranešimas 22

Priedas

Gedimų nustatymas 22
Techniniai duomenys 23

Prieš pradedant naudotis šia instrukcija

Diskų tipai ir atkuriamas turinys

Turinys	Logotipas	Piktograma	Apibūdinimas
VAIZDAS	Blu-ray Disc	BD-ROM BD-RE/-R	Apima funkcijas, galimas BD-ROM arba BD-RE/-R diskuose, įrašytuose BD-RE formatu.
	DVD VIDEO DVD RW DVD R DVD+ReWritable DVD+R DVD+R	DVD-VIDEO DVD+RW/+R	Apima funkcijas, galimas DVD-VIDEO diskuose arba įrašytuose DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R diskuose, kurie įrašo metu buvo užbaigti.
	-	DivX/MKV/MP4	Apima funkcijas, galimas CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BDRE/-R diskuose arba USB laikmenose, kuriuose įrašytas DivX, MKV, MP4 turinys.
MUZIKA	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD	Apima funkcijas, galimas garso CD-RW/-R (CD-DA formato) diskuose.
	-	MP3/WMA	Apima funkcijas, galimas CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BDRE/-R diskuose arba USB laikmenose, kuriuose įrašytas MP3 arba WMA turinys.
NUOTRAUKOS	-	JPEG	Apima funkcijas, galimas CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BDRE/-R diskuose arba USB laikmenose, kuriuose įrašytas JPEG turinys.

✎ **PASTABA**

- Grotuvas gali neatkurti kai kurių CD-RW/-R ar DVD-R diskų dėl disko tipo arba įrašymo sąlygų.
- Jeigu DVD-RW/-R diskas buvo netinkamai įrašytas DVD vaizdo formatu, jis nebus atkuriamas.
- Jeigu DVD-R diske yra įrašytas daugiau nei 10 Mbps spartos turinys, diskas nebus atkuriamas.
- Jeigu BD-R diske yra įrašytas daugiau nei 30 Mbps spartos turinys, diskas nebus atkuriamas.

Diskų tipai, kurių negalima atkurti

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV-diskai
- DVD-RAM
- „Super Audio“ CD (išskyrus CD sluoksnį)
- DVD-RW(VR režimas)
- CVD/CD-ROM/CDV/ CD-G/CD-I/LD (CD-Gs atkuria tik garsą, bet ne grafiką.)
- 3.9 GB DVD-R autorizuoti diskai.

✎ **PASTABA**

- Kai kurie ne jūsų regione įsigyti komerciniai ir DVD diskai gali būti neatkuriami su šiuo grotuvu.
- Kai kurių tipų diskai gali būti neatkuriami, arba gali neveikti kai kurios valdymo funkcijos, pavyzdžiui, vaizdo kampo pakeitimas ir ekrano formato sureguliavimas. Informacija apie diskus detaliai pateikiama ant diskų įpakavimo. Perskaitykite jį.
- Nesutepkite ir nesubraižykite diskų. Pirštų antspaudai, purvas, dulkės, įbrėžimai ar cigarečių dūmų nuosėdos gali sugadinti diską.
- Grotuvas neatkuria diskų, kuriuose yra įrašytos PAL programos.
- Šis grotuvas suderinamas tik su NTSC spalvų sistema.
- Kai atkuriamas BD-J filmas, užkrovimas gali užtrukti ilgiau arba kai kurios funkcijos gali veikti lėčiau.
- Šis prietaisas gali atlikti ne visas valdymo komandas, kadangi kai kurie „Blu-ray“, DVD ir CD diskai riboja atkūrimo veikimą ir funkcijas. Įspėjame, jog tai nėra prietaiso gedimas.
- SAMSUNG negarantuoja, kad šis grotuvas atkurs kiekvieną diską, turintį „Blu-ray“, DVD ar CD logotipą, nes diskų formatai vystosi ir keičiasi. Be to, gali atsirasti problemų ir klaidų kuriant „Blu-ray“, DVD, CD programinę įrangą ir/ar gaminant pačius diskus. Jeigu turite klausimų ar susiduriate su problemomis atkurdami „Blu-ray“, DVD ar CD diskus šiuo grotuvu, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų aptarnavimo skyriumi. Taip pat šiame vartotojo vadove pateikiama papildoma informacija apie atkūrimo apribojimus.

„Blu-ray“ diskų suderinamumas

„Blu-ray“ diskai yra naujas ir besivystantis formatas. Todėl gali iškilti diskų suderinamumo problemų. Ne visi diskai yra suderinami ir ne visi gali būti atkuriami. Daugiau informacijos ieškokite šios instrukcijos skyriuje „Atitiktis ir suderinamumas“.

Diskų tipai

BD-ROM

Gali būti atkuriamas tik toks „Blu-ray“ diskas. Šis prietaisas gali atkurti iš anksto įrašytus komercinius BD-ROM diskus.

BD-RE/-R

Šis „Blu-ray“ diskas gali būti įrašomas ir atkuriamas. Šis grotuvas atkuria BD-RE/-R diskus, įrašytus kituose suderinamuose „Blu-ray“ diskų grotuvuose.

DVD-VIDEO

- Šis įrenginys gali atkurti iš anksto įrašytus komercinius DVD diskus su filmais („DVDVIDEO“).
- Kai perjungiate dviejų sluoksnių DVD vaizdo diską iš pirmo į antrą sluoksnį, trumpam gali sutrikti atkuriamas vaizdas ir garsas. Tai nėra įrenginio gedimas.

DVD-RW/-R/+R

Šis prietaisas atkuria DVD-RW/-R/+R diskus, įrašytus ir užbaigtus DVD įrašančiuose vaizdo grotuvuose. Galimybė atkurti tokį diską priklauso nuo įrašymo sąlygų.

DVD+RW

- Šis prietaisas atkuria DVD+RW diskus, įrašytus DVD įrašančiais vaizdo grotuvais. Galimybė atkurti tokį diską priklauso nuo įrašymo sąlygų.

Audio CD (CD-DA)

- Šis grotuvas atkuria CD-DA formato garso CDRW/-R diskus.
- Priklausomai nuo įrašymo sąlygų, grotuvas gali neatkurti kai kurių CD-RW/-R diskų.

CD-RW/-R

- Naudokite 700MB (80 minučių) CD-RW/CD-R diskus. Jeigu galite, venkite 800MB (90 minučių) ar didesnių diskų, nes jie gali būti neatkuriami.
- Jeigu CD-RW/CD-R diskas nebuvo įrašytas kaip baigtinė sesija, disko atkūrimas iš pradžių gali vėluoti arba visas įrašytas turinys gali būti neatkuriamas.
- Kai kurie CD-RW/-R diskai gali būti neatkuriami su šiuo grotuvu, priklausomai nuo to, kokiu įrenginiu jie buvo įrašyti. CD-RW/-R diskų, įrašytų asmeniniam naudojimui, atkūrimo galimybė priklauso nuo įrašyto turinio ir paties disko.

✎ **PASTABA**

- Priklausomai nuo vaizdo raiškos ir kadrų skaičiaus, kai kurie DivX, MKV ir MP4 formato diskai gali būti neatkuriami.

Regiono kodas

Tiek „Blu-ray“ diskų grotuvas, tiek diskai yra koduojami pagal regioną. Disko atkūrimas įmanomas tik, kai sutampa disko ir grotuvo regiono kodas. Jei kodai nesutampa, disko atkurti negalima.
Šio „Blu-ray“ diskų grotuvo regiono numeris yra užrašytas ant galinio „Blu-ray“ grotuvo skydelio.

Disko tipas	Regiono kodas	Regionas
„Blu-ray“ diskas	A	Šiaurės Amerika, Centrinė Amerika, Pietų Amerika, Korėja, Japonija, Taivanas, Honkongas ir Pietryčių Azija.
	B	Europa, Grenlandija, Prancūzijos teritorijos, Vidurinieji Rytai, Afrika, Australija ir Naujoji Zelandija.
	C	Indija, Kinija, Rusija, Centrinė ir Pietų Azija.
DVD-VIDEO	1	JAV, JAV teritorijos ir Kanada
	2	Europa, Japonija, Vidurinieji Rytai, Egiptas, Pietų Afrika, Grenlandija
	3	Taivanas, Korėja, Filipinai, Indonezija, Honkongas
	4	Meksika, Pietų Amerika, Centrinė Amerika, Australija, Naujoji Zelandija, Ramiojo Vandenyno salos, Karibai
	5	Rusija, Rytų Europa, Indija, didžioji Afrikos dalis, Šiaurės Korėja, Mongolija
	6	Kinija

Autorių teisės

© 2011 Samsung Electronics Co.,Ltd.
Visos teisės saugomos; Nei vartotojo instrukcijos dalis, nei visa instrukcija negali būti dauginama ar kopijuojama be išankstinio raštiško „SAMSUNG Electronics Co.,Ltd.“ leidimo.

Palaikomi bylų formatai

Pastabos dėl USB prijungimo

- Jūsų grotuvas palaiko USB atminties laikmenas, MP3 grotuvus, skaitmeninius fotoaparatus ir USB kortelių skaitytuvus.
- Grotuvas nepalaiko bylų arba katalogų, kurių pavadinimą sudaro daugiau nei 128 simboliai.
- Kai kurie USB/skaitmeninių fotoaparatų prietaisai gali būti nesuderinami su grotuvu.
- Jūsų grotuvas palaiko FAT16, FAT32 ir NTFS failų sistemas.
- Prijunkite USB prietaisus tiesiogiai prie grotuvo USB lizdo. Jeigu prijungsite naudodami USB laidą, gali kilti suderinamumo problemų.
- Jeigu į sudėtinį kortelių skaitytuvą įdėsite daugiau nei vieną atminties prietaisą, tai gali lemti netinkamą skaitytuvo veikimą.
- Grotuvas nepalaiko PTP protokolo.
- Nebandykite atjungti USB prietaiso „įkėlimo“ proceso metu.
- Kuo didesnė vaizdo raiška, tuo ilgiau reikės laukti, kol jis bus parodytas.
- Šis grotuvas nepaleidžia MP3 failų su DRM („Digital Rights Management“), atsisiųstų iš komercinių interneto svetainių.
- Jūsų grotuvas palaiko tik vaizdo įrašus, kurių ekrano atsinaujinimo greitis neviršija 30kps.

Vaizdo bylų palaikymas

Bylos plėtinys	Talpykla	Vaizdo kodekas	Garso kodekas	Raiška
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 AC3 DTS WMA PCM	1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 AC3 DTS	1920x1080
		DivX 5.1/6.0		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080

*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 AC3 DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

• Apribojimai

- Net ir tada, kai byla užkoduota naudojant aukščiau nurodytą, palaikomą kodeką, byla gali nepasileisti, jeigu yra jos turinio problema.
- Jeigu bylos talpyklos informacija yra netiksli arba pati byla pažeista, įprasta atsukimo atgal funkcija nebūtinai veiks.
- Jeigu bylos turi didesnį nei standartinį bitų greitį / ekrano atnaujinimo greitį, tai garso / vaizdo atsukimo funkcijų metu bylos atkūrimas gali strigti.
- Jeigu pažeista bylos indeksų lentelė, „Seek“ („Ieškoti“)/„Skip“ („Praleisti“) funkcija neveiks.

• Vaizdo įrašų iškodavimas

- Palaiko iki H.264, 4.1 lygio
- Nepalaiko: H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 ir AVCHD
- MPEG4 SP, ASP :
  Iki 1280 x 720: daugiausia 60 kadrų
  Virš 1280 x 720: daugiausia 30 kadrų
- Nepalaiko GMC 2 ar aukštesnės versijos

• Garso iškodavimas

- Palaiko WMA 7, 8, 9 ir STD
- Nepalaiko WMA 9 PRO sudėtinio kanalo, jeigu kanalų skaičius yra didesnis nei 2, arba „lossless“ garso iškodavimo.
- Nepalaiko WMA 220/50Hz „mono“ fragmentavimo dažnio.

Muzikos bylų palaikymas

Bylos plėtinys	Talpykla	Garso kodekas	Palaikymo diapazonas
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	Suderinamas su WMA 10 versija. * Fragmentavimo dažniai (kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Sparta bitais – Visi bitų dažniai nuo 5kbps iki 384kbps

Grotuvo atkuriamų diskų logotipai

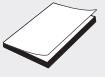
„Blu-ray“ diskas	DTS-HD „Master Audio“	„DivX“	BD-LIVE
„Dolby TrueHD“	PAL transliavimo sistema JK, Prancūzijoje, Vokietijoje ir kt.	„Java”	

Priedai

Patikrinkite, ar yra visi žemiau nurodytieji priedai.

Garso/Vaizdo laidas
(AC39-00073A)

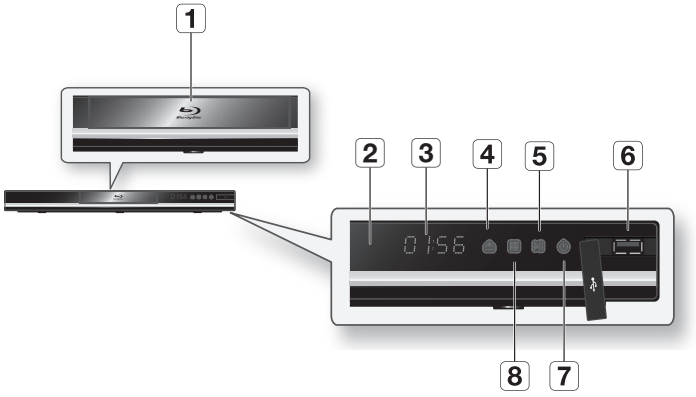
Nuotolinio valdymo pulto baterijos
(AAA dydis) (AC43-12002H)



Vartotojo instrukcija
(AK68-02111A)

Nuotolinio valdymo pultas
(AK59-00132)

Priekinis skydelis

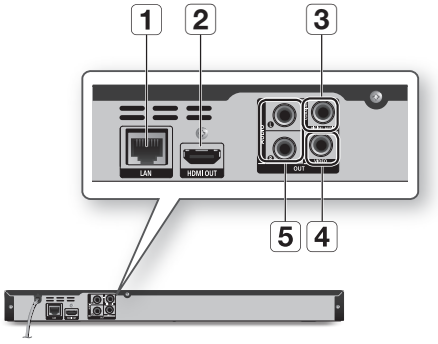


1	DISKO STALČIUS	Atidarius, įdedamas diskas.
2	NUOTOLINIO VALDYMO PULTO JUTIKLIS	Aptinka nuotolinio valdymo pulto signalus.
3	EKRANAS	Rodoma atkūrimo būklė, laikas ir t.t.
4	ATIDARYMO/UŽDARYMO MYGTUKAS	Atidaro ir uždaro disko stalčių.
5	ATKŪRIMO/PAUZĖS MYGTUKAS	Atkuria diską arba laikinai sustabdo atkūrimą.
6	USB JUNGTIS	Čia gali būti prijungtas USB atminties raktas ir, prisijungus prie „BD-LIVE“, naudojamas kaip laikmena. Taip pat gali būti naudojama programinės įrangos atnaujinimui ir MP3/JPEG/ „DivX“/MKV/MP4 rinkmenų atkūrimui.
7	ĮJUNGIMO MYGTUKAS	Įjungia ir išjungia grotuvą.
8	SUSTABDYMO MYGTUKAS	Sustabdomas disko atkūrimas.

✎ **PASTABA**

- Naudojant USB jungtį, programinę įrangą galima atnaujinti tik su USB „flash" atmintine.
- Paspaudus priekinio skydelio atkūrimo (PLAY) mygtuką, kai įjungtas „Blu-ray“ disko meniu, filmo atkūrimas neprasidės. Jeigu norite žiūrėti filmą, disko meniu turite pasirinkti „Play Movie“ arba „Start“ ir paspausti mygtuką **ENTER**.

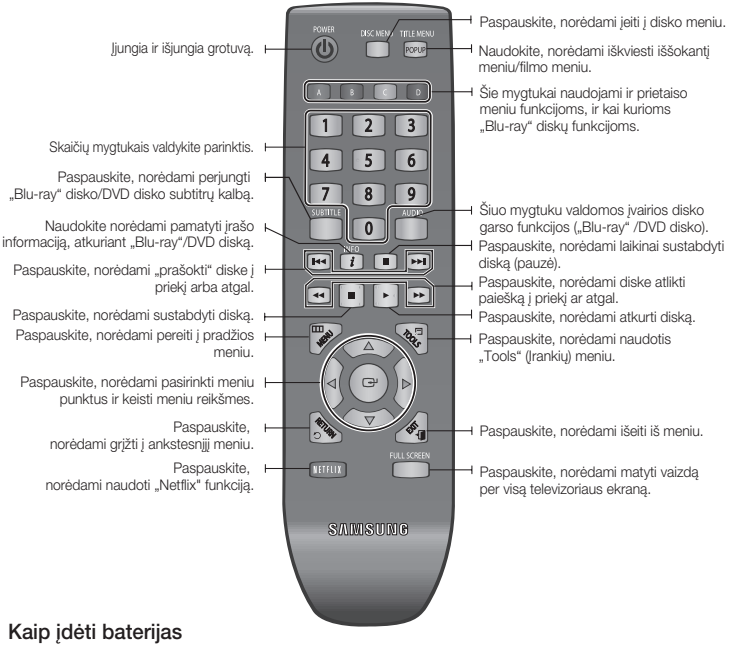
Galinis skydelis



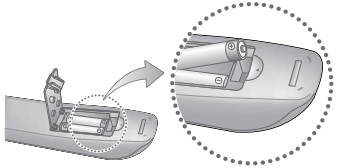
1	LAN	Prisijungus prie tinklo, naudojamas tinklo paslaugoms, „BD-LIVE“ ir programinės įrangos atnaujinimui.
2	HDMI IŠVESTIS	Naudodami HDMI laidą, prijunkite šį HDMI išvesties terminalą prie HDMI įvesties terminalo jūsų televizoriuje bei mėgaukitės geriausios kokybės vaizdu. Nepriekaištingam garsui – prijunkite prie AV imtuvo.
3	SKAITMENINĖ GARSO IŠVESTIS	Jungiama prie AV imtuvo.
4	VAIZDO IŠVESTIS	Naudojant vaizdo laidą, prijungiama prie išorinio įrenginio vaizdo įvesties.
5	GARSO IŠVESTIS	Naudojant garso laidą, prijungiama prie išorinio įrenginio garso įvesties.

Nuotolinio valdymo pultas

Susipažinimas su nuotolinio valdymo pultu


Įjungia ir išjungia grotuvą.
Paspauskite, norėdami jeiti į disko meniu.
Naudokite, norėdami iškviesti iššokantį meniu/filmo meniu.
Šie mygtukai naudojami ir prietaiso meniu funkcijoms, ir kai kurioms „Blu-ray“ diskų funkcijoms.
Skaičių mygtukais valdykite parinktis.
Paspauskite, norėdami perjungti „Blu-ray“ disko/DVD disko subtitrų kalbą.
Šiuo mygtuku valdomos įvairios disko garso funkcijos („Blu-ray“ /DVD disko).
Naudokite norėdami pamatyti įrašo informaciją, atkuriant „Blu-ray“/DVD diską.
Paspauskite, norėdami laikinai sustabdyti diską (pauzė).
Paspauskite, norėdami „prašokti“ diske į priekį arba atgal.
Paspauskite, norėdami diske atlikti paiešką į priekį ar atgal.
Paspauskite, norėdami sustabdyti diską.
Paspauskite, norėdami atkurti diską.
Paspauskite, norėdami pereiti į pradžios meniu.
Paspauskite, norėdami naudotis „Tools“ (Įrankių) meniu.
Paspauskite, norėdami pasirinkti meniu punktus ir keisti meniu reikšmes.
Paspauskite, norėdami grįžti į ankstesnįjį meniu.
Paspauskite, norėdami išeiti iš meniu.
Paspauskite, norėdami naudoti „Netflix“ funkciją.
Paspauskite, norėdami matyti vaizdą per visą televizoriaus ekraną.
POWER
DISC MENU
TITLE MENU
POPUP
SUBTITLE
AUDIO
INFO
MENU
TOOLS
RETURN
EXIT
NETFLIX
FULL SCREEN
SAMSUNG

Kaip įdėti baterijas



✎ **PASTABA**

- Jei nuotolinio valdymo pultas blogai veikia:
  - Patikrinkite baterijų poliškumą +/–.
  - Patikrinkite, ar baterijos neišeikvotos.
  - Patikrinkite, ar atsitiktinai neuždengtas nuotolinio valdymo pulto jutiklis.
  - Patikrinkite, ar šalia nėra jokio fluorescencinio apšvietimo šaltinio.

! DĖMESIO

- Visas baterijas utilizuokite pagal vietinius aplinkosaugos reikalavimus. Neišmeskite jų kartu su namų apyvokos atliekomis.

Jungtys

A. Prijungimas prie televizoriaus

1 būdas : Prijungimas prie televizoriaus, naudojant HDMI laidą – Geriausia kokybė (rekomenduojama)

1. HDMI laidu sujunkite galiniame „Blu-ray“ diskų grotuvo skydelyje esantį **HDMI OUT** terminalą su jūsų televizoriaus **HDMI IN** terminalu. Žiūrėkite 11 psl.
2. Įjunkite grotuvą ir televizorių.
3. Spauskite įvesties pasirinkimo mygtuką nuotolinio valdymo pulte, kol televizoriaus ekrane pasirodys grotuvo HDMI signalas.

✎ **PASTABA**

- HDMI laidu perduodamas skaitmeninis vaizdas/garsas, todėl nebereikia jungti papildomo garso laido.
- Jeigu grotuvas prie televizoriaus prijungtas HDMI 720p, 1080i arba 1080p išvesties režimu, reikia naudoti didelės spartos (2 kategorijos) HDMI laidą.
- HDMI į televizorių perduoda tik grynus skaitmeninius signalus. Jeigu jūsų TV nepalaiko HDCP („High-bandwidth Digital Content Protection“), ekrane pasirodo atsitiktinis vaizdo triukšmas.
- Priklausomai nuo televizoriaus, jis gali nerodyti kai kurių HDMI išvesties raiškų. Informacijos ieškokite savo televizoriaus vartotojo instrukcijoje.
- HDMI laidu prijungus grotuvą pirmą kartą arba prie naujo televizoriaus, automatiškai nustatoma didžiausia televizoriaus palaikoma HDMI išvesties raiška.
- Ilgas HDMI laidas gali būti vaizdo triukšmo ekrane priežastimi. Jei taip nutinka, išjunkite meniu esantį „Deep Colour“ funkcijos parametrą („Off“).
- Jeigu prijungimui prie atvaizdavimo įrenginio naudojate HDMI-į-DVI laidą, tai norėdami girdėti garsą, taip pat turite prijungti jūsų atvaizdavimo įrenginio arba garso sistemos AV išvesties arba skaitmeninės garso išvesties („Digital Audio Out“) jungtis.
- Jeigu vienu metu prijungtos HDMI ir vaizdo išvestys, išvedamas tik HDMI signalas.

2 būdas : Prijungimas prie televizoriaus su garso/vaizdo laidu – Gera kokybė

1. Naudodami vaizdo/garso laidą, prijunkite grotuvo galiniame skydelyje esančius **VIDEO OUT (geltonas) / AUDIO OUT (raudonas ir baltas)** terminalus prie televizoriaus **VIDEO IN (geltonas) / AUDIO IN (raudonas ir baltas)** terminalų. Žiūrėkite 11 psl.
2. Įjunkite grotuvą ir televizorių.
3. Spauskite įvesties pasirinkimo mygtuką nuotolinio valdymo pulte, kol televizoriaus ekrane pasirodys VIDEO signalas iš „Blu-ray“ diskų grotuvo.

✎ PASTABA

- Jeigu garso laidas yra per daug arti maitinimo laido, gali būti girdimas tam tikras triukšmas.
- Jeigu norite prijungti AV imtuvą, skaitykite garso jungčių instrukcijas.
- Skirtinguose televizoriuose terminalų kiekis ir išdėstymas gali skirtis. Daugiau informacijos ieškokite televizoriaus instrukcijoje.

! DĖMESIO

- Nejunkite grotuvo prie televizoriaus per VCR grotuvą. Iš jo perduodami signalai gali būti apsaugoti apsaugos nuo kopijavimo sistemomis, todėl televizoriaus ekrane galite matyti iškreiptą vaizdą.

B. Prijungimas prie garso sistemos

- Įjungę AV imtuvą, pritildykite garsą. Staigus didelis garsas gali sugadinti garsiakalbius ir pažeisti jūsų klausą.
- Pagal AV imtuvo parametrus nustatykite garso išvesties formatą.
- HDMI terminalų išdėstymas gali skirtis priklausomai nuo jūsų AV imtuvo. Daugiau informacijos ieškokite AV imtuvo instrukcijoje.

1 būdas : Prijungimas prie garso sistemos (HDMI palaikantis AV imtuvas) – Geriausia kokybė (rekomenduojama)

1. Naudodami HDMI laidą, prijunkite grotuvo galiniame skydelyje esantį **HDMI OUT** terminalą prie AV imtuvo **HDMI IN** terminalo. Žiūrėkite 11 psl.
2. Naudodami HDMI laidą, prijunkite AV imtuvo **HDMI OUT** terminalą prie televizoriaus **HDMI IN** terminalo.
3. Įjunkite grotuvą, televizorių ir AV imtuvą.
4. Norėdami įjungti diskų grotuvo garsą, paspauskite AV imtuvo ir televizoriaus įvesties pasirinkimo mygtuką ir pasirinkite išorinę įvestį. Daugiau informacijos apie AV imtuvo garso įvestį ieškokite AV imtuvo instrukcijoje.

2 būdas: Prijungimas prie garso sistemos (AV imtuvas su „Dolby Digital“ arba DTS iškodavimu) – Geresnė kokybė

1. Naudodami optinį laidą, prijunkite grotuvo galiniame skydelyje esantį **DIGITAL AUDIO OUT (OPTINIS)** terminalą prie AV imtuvo **DIGITAL AUDIO IN (OPTINIS)** terminalo. Žiūrėkite 11 psl.
2. Naudodami vaizdo signalo laidą (-us), prijunkite grotuvo galiniame skydelyje esančius **HDMI** arba **VIDEO OUT** terminalus prie televizoriaus **HDMI** arba **VIDEO IN** terminalų.
3. Įjunkite grotuvą, televizorių ir AV imtuvą.
4. Norėdami pasirinkti išorinę įvestį ir įjungti grotuvo garsą, paspauskite AV imtuvo įvesties pasirinkimo mygtuką. Daugiau informacijos apie AV imtuvo garso įvestį ieškokite AV imtuvo instrukcijoje.
5. Norėdami pasirinkti vaizdo šaltinį (HDMI arba Vaizdo), paspauskite televizoriaus nuotolinio valdymo pulto įvesties pasirinkimo mygtuką.

3 būdas : Prijungimas prie garso sistemos („Stereo“ stiprintuvas) – Gera kokybė

1. Naudodami garso laidus, prijunkite grotuvo galiniame skydelyje esančius **AUDIO OUT (raudonas ir baltas)** terminalus prie „Stereo“ stiprintuvo **AUDIO IN (raudonas ir baltas)** terminalų. Žiūrėkite 11 psl.
2. Naudodami vaizdo signalo laidą (-us), prijunkite grotuvo galiniame skydelyje esančias **HDMI** arba **VIDEO OUT** jungtis prie televizoriaus **HDMI** arba **VIDEO IN** jungčių.
3. Įjunkite grotuvą, televizorių ir „Stereo“ stiprintuvą.
4. Norėdami pasirinkti išorinę įvestį ir įjungti grotuvo garsą, paspauskite „Stereo“ stiprintuvo įvesties pasirinkimo mygtuką. Daugiau informacijos apie „Stereo“ stiprintuvo garso įvestį ieškokite „Stereo“ stiprintuvo instrukcijoje.
5. Norėdami pasirinkti vaizdo šaltinį (HDMI arba Vaizdo), paspauskite televizoriaus nuotolinio valdymo pulto įvesties pasirinkimo mygtuką.

✎ PASTABA

- Jei naudojate 2 atveju aprašytą skaitmeninio garso sujungimo būdą, girdėsite garsą per du priekinius garsiakalbius tik, jeigu nustatyta skaitmeninės išvesties reikšmė yra „PCM“.

C. Prijungimas prie tinklo

Prijungtas prie tinklo grotuvas leidžia jums atsisiųsti programinę įrangą ir naudotis tokiomis tinklo paslaugomis, kaip „BD-LIVE“. Tinklo ryšiui rekomenduojame naudoti plačiajuosčio ryšio modemą (su integruotu maršrutizatoriumi) arba IP maršrutizatorių. Daugiau informacijos apie maršrutizatoriaus prijungimą ieškokite jo instrukcijoje arba kreipkitės techninės pagalbos į maršrutizatoriaus gamintoją.

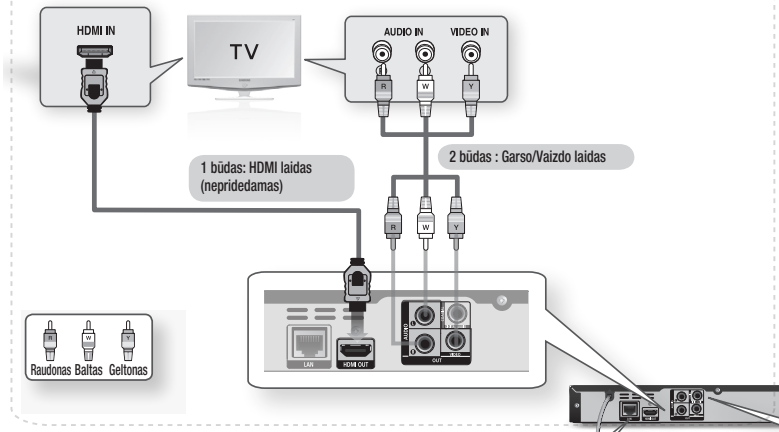
Kabelinis tinklas

1. Naudodami tiesioginį LAN laidą (UTP laidą), sujunkite grotuvo LAN jungtį su modemo arba maršrutizatoriaus LAN jungtimi. Žiūrėkite 11 psl.
2. Nustatykite tinklo parametrus. Žiūrėkite 16 psl.

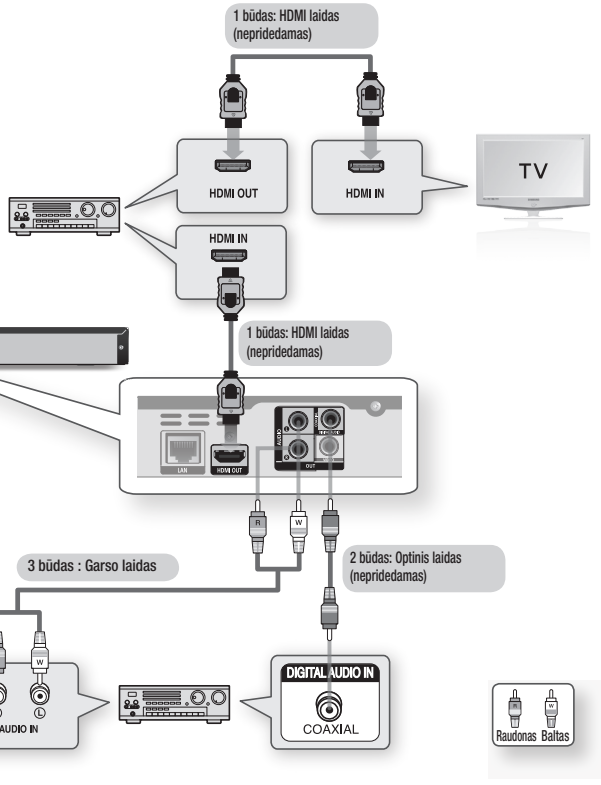
✎ PASTABA

- Priklausomai nuo jūsų naudojamo maršrutizatoriaus arba interneto paslaugų tiekėjo apribojimų, internetinė prieiga prie SAMSUNG atnaujinimų serverio gali būti neleidžiama. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, klauskite savo interneto paslaugų tiekėjo.
- DSL vartotojai prisijungimui prie tinklo turi naudoti maršrutizatorių.

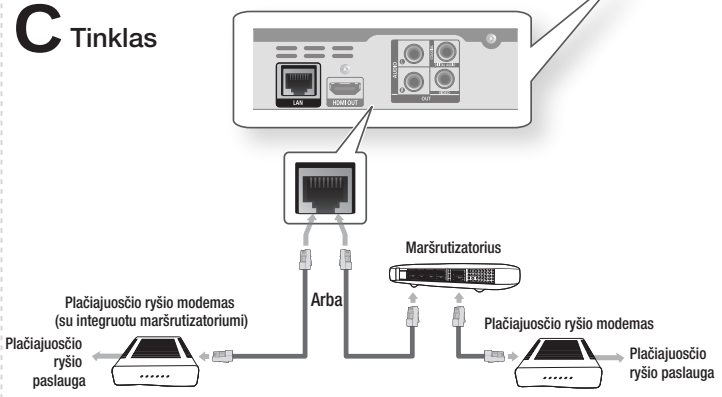
A Prijungimas prie televizoriaus



B Prijungimas prie garso sistemos



C Tinklas

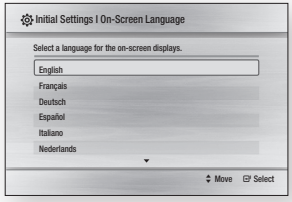


✎ **PASTABA** : Šį įrenginį galite prijungti prie tinklo tik per laidinį ryšį.

Nustatymai

Pradiniai nustatymai

1. Prijungę grotuvą, įjunkite televizorių. (Kai prietaisą prijungiate prie televizoriaus pirmą kartą, jis įsijungs automatiškai ir pasirodys Pradinių nustatymų ekranas).

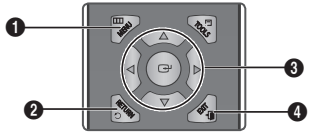


2. Spauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite norimą kalbą ir paspauskite mygtuką **ENTER.**
3. Paspauskite mygtuką **ENTER** ir pasirinkite „Start“.
4. Spauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite norimą televizoriaus ekrano formatą ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
5. Spauskite ◄► mygtuką, pasirinkite „Auto“ arba „Manual“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**. Jeigu nežinote savo tinklo parametrų, paspauskite **MĖLYNĄ (D)** mygtuką nuotolinio valdymo pulte ir praleiskite tinklo nustatymus, kol baigsite Pradinius nustatymus, tada grįžkite į pradžios meniu. Jei pasirinkote tinklo nustatymų punktą, daugiau informacijos apie tinklo nustatymus ieškokite 16 psl. Pabaigę, pereikite prie 6 žingsnio.
6. Pasirodo pradinis meniu.

✎ **PASTABA**

- Kai prietaisą prijungiate prie televizoriaus pirmą kartą, jis įsijungs automatiškai. Tai nėra gedimas.
- Pradžios meniu nebus rodomas, jeigu jūs nenustatinėsite pradinių nustatymų kitaip, negu nurodyta žemiau.
- Jei tinklo nustatymo metu paspausite MĖLYNĄ (**D**) mygtuką, tuomet net ir nebaigę tinklo nustatymų galėsite įeiti į pradžios meniu.
- Kai grįšite į pradžios meniu, automatiškai išsijungs vaizdo visame ekrane režimas.
- Norėdami vėl atidaryti Pradinių nustatymų ekraną ir atlikti pakeitimus, paspauskite ir ilgiau negu 5 sekundes palaikykite grotuvo priekiniame skydelyje esantį mygtuką **STOP** (■). Grotuve neturi būti disko.
- Jeigu grotuvo prijungimui prie su **„Anynet+“ (HDMI-CEC)** suderinamo SAMSUNG televizoriaus panaudosite HDMI laidą, tai: 1.) tiek grotuve, tiek televizoriuje turite įjungti **„Anynet+“ (HDMI-CEC)**; ir 2.) turite pasirinkti grotuvo palaikomą TV kalbą. Šią kalbą grotuvas automatiškai pasirinks kaip standartinę kalbą.
- Jeigu grotuvas paliekamas sustabdymo režime ilgiau nei 5 minutėms neatliekant jokių veiksmų, televizoriaus ekrane automatiškai pasirodys ekrano užsklanda. Palikus grotuvą ekrano užsklandos režime ilgiau negu 20 minučių, grotuvas išsijungia automatiškai.

Nustatymų meniu iškvietimas

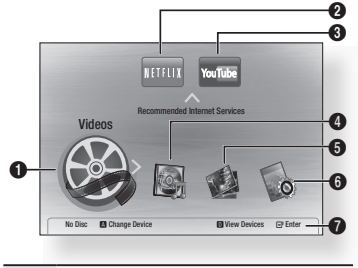


1	**MENU** mygtukas: paspauskite, kai norite įeiti į Pradinį meniu.
2	**RETURN** mygtukas: paspauskite, kai norite grįžti į ankstesnį meniu.
3	**ENTER / DIRECTION** mygtukas : paspauskite, kai norite pastumti žymeklį ar pasirinkti punktą. Aktyvuoja tuo metu pasirinktą punktą. Patvirtina pasirinkimą.
4	**EXIT** mygtukas : paspauskite, kai norite išeiti iš meniu.

Kai norite iškviesti Nustatymų ir jo vidinius meniu, atlikite šiuos žingsnius:

1. Paspauskite mygtuką **POWER**. Pasirodo Pradinis meniu.

• **Pradinis meniu**



1	Pasirenkamas „Videos“ (vaizdai).
2	Pasirenkamas „Netflix“.
3	Pasirenkamas „YouTube“.
4	Pasirenkamas „Music“ (muzika).
5	Pasirenkamas „Photos“ (Nuotraukos).
6	Pasirenkamas „Settings“ (Nustatymai).
7	Rodomi aktyvūs mygtukai.

2. Spauskite ◄► mygtukus, pasirinkite **„Settings“** ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
3. Spauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite norimą vidinį meniu ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
4. Spauskite▲▼ mygtukus, pasirinkite norimą punktą ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
5. Norėdami išeiti iš meniu, paspauskite mygtuką **EXIT**.

✎ **PASTABA**

- Priklausomai nuo pasirinkto meniu, prieigos etapai gali būti skirtingi.
- Atnaujinus programinę įrangą, OSD (angl. „On Screen Display“ – ekrano vaizdas) gali pasikeisti.

Ekranas

Galite konfigūruoti tokius įvairius ekrano parametrus, kaip televizoriaus ekrano formatas, raiška ir kt.

Televizoriaus ekrano formatas

Nuo jūsų turimo televizoriaus priklauso, kaip jūs norėsite sureguliuoti ekrano parametrus.

- **16:9 „Normal”** : pasirinkite, kai prijungiate grotuvą prie 16:9 formato TV ekrano. Grotuvas atkurs visą turinį originaliu jo vaizdo formatu. 4:3 formato turinys bus rodomas su juodomis juostomis iš kairės ir dešinės
- **16:9 „Wide“** : pasirinkite, kai jungiate grotuvą prie 16:9 formato TV ekrano. Vaizdas užpildys visą ekraną. 4:3 formato turinys bus ištemptas.
- **4:3 „Letter Box“** : pasirinkite, kai jungiate grotuvą prie 4:3 formato TV ekrano. Grotuvas atkurs turinį originaliu jo vaizdo formatu. 16:9 formato turinys bus rodomas su juodomis juostomis iš viršaus ir apačios.
- **4:3 „Pan-Scan“** : pasirinkite, kai jungiate grotuvą prie 4:3 formato TV ekrano. 16:9 formato turinio kairės ir dešinės pusės vaizdas bus stipriai nukirptas.

✎ PASTABA

- Priklausomai nuo disko tipo, kai kurie vaizdo formatai gali būti neaktyvūs.
- Jeigu pasirinksite ekrano formatą ir parinktį, kuri bus kitokia, nei jūsų televizoriaus ekrano formatas, vaizdas gali būti iškraipytas.
- Pasirinkus 4:3 „Pan-Scan“ arba 4:3 „Letter Box“ formatus, FULL SCREEN (vaizdo visame ekrane) mygtukas nuotoliniame pulte neveiks.
- Jei pasirinksite 16:9 originalų formatą, televizorius gali rodyti vaizdą 4:3 „Pillarbox“ (su juodomis juostomis iš vaizdo šonų). Tokiu atveju FULL SCREEN (vaizdo visame ekrane) mygtukas nuotoliniame pulte neveiks.

„BD Wise“ (tik SAMSUNG grotuvams)

„BD Wise“ – tai SAMSUNG kompanijos sukurta naujausia prietaisų tarpusavio sujungimo funkcija. Kai per HDMI laidą sujungiate SAMSUNG grotuvą ir „BD Wise“ palaikantį SAMSUNG televizorių ir abiejuose įrenginiuose yra įjungta „BD Wise“ funkcija, vaizdas išvedamas „Blu-ray“/DVD disko raiška ir kadrų skaičiumi.

- **„Off“** : išvesties raiška lieka tokia pati, kokia anksčiau buvo nustatyta Raiškos meniu, nepriklausomai nuo disko raiškos. Skaitykite skyrelį „Raiška“.
- **„On“** : grotuvas išveda originalios „Blu-ray“/DVD disko raiškos ir kadrų skaičiaus vaizdą.

✎ PASTABA

- Kai „BD Wise“ funkcija yra įjungta, automatiškai nustatomas „BD Wise“ raiškos nustatymas ir Raiškos meniu atsiranda „BD Wise“ punktas.
- Jei „Blu-ray” diskų grotuvas prijungtas prie „BD Wise” nepalaikančio prietaiso, šia funkcija naudotis negalėsite.
- „BD Wise” funkcija veikia geriau, kai grotuve ir televizoriuje įjungtas „BD Wise” meniu.

Raiška

Galima nustatyti vieną iš šių HDMI vaizdo signalo išvesties raiškų: „Auto“, 1080p, 1080i, 720p, 480p arba 480i. Skaičiai nurodo vaizdo eilučių skaičių kadre. Raidės „i“ ir „p“ atitinkamai nurodo pakaitinę („i“ – angl. „interlace“) ir progresyvinę („p“ – angl. „progressive“) skleistinę. Kuo daugiau eilučių, tuo geresnė vaizdo kokybė.

- **„Auto“** : išvesties raiška automatiškai nustatoma pagal didžiausią prijungto televizoriaus palaikomą raišką.
- **„BD Wise“** : jeigu grotuvas per HDMI prijungtas prie „BD Wise“ funkciją palaikančio televizoriaus, automatiškai nustatoma „Blu-ray“/DVD disko raiška. („BD Wise“ meniu rodomas tik, jeigu įjungta „BD Wise“ funkcija. Skaitykite skyrelį „BD Wise“.)
- **1080p** : Perduodama 1080 progresyvinio vaizdo eilučių.
- **1080i** : Perduodama 1080 pakaitinio vaizdo eilučių.
- **720p** : Perduodama 720 progresyvinio vaizdo eilučių.
- **480p** : Perduodama 480 progresyvinio vaizdo eilučių.
- **480i** : Perduodama 480 pakaitinio vaizdo eilučių.

Išvesties režimo raiška

- **„Blu-ray“ disko/E-turinio/Skaitmeninio turinio atkūrimas**

Išvestis / Nustatymas	HDMI / prijungtas		HDMI / neprijungtas
	HDMI režimas		VIDEO režimas
	„Blu-ray“ diskas	E-turinys/Skaitmeninis turinys	
„BD Wise“	„Blu-ray“ disko raiška	1080p	-
„Auto"	Maks. TV įvesties raiška	Maks. TV įvesties raiška	-
1080p	1080p	1080p	-
„Movie Frame : Auto (24Fs)“	1080p@24F	1080p@24F	-
1080i	1080i	1080i	480i
720p	720p	720p	480i
480p	480p	480p	480i
480i	-	-	480i

- **DVD atkūrimas**

Išvestis / Nustatymas	HDMI / prijungtas	HDMI / neprijungtas
	HDMI režimas	VIDEO režimas
„BD Wise“	480i	-
„Auto"	Maks. TV įvesties raiška	-
1080p	1080p	-
1080i	1080i	480i
720p	720p	480i
480p	480p	480i
480i	-	480i

✎ PASTABA

- Jeigu prie grotuvo prijungtas televizorius nepalaiko jūsų pasirinkto kadrų skaičiaus arba raiškos, pasirodo pranešimas „If no pictures are shown after selecting "Yes", please wait for 15 seconds to return to the previous resolution. Do you want to change the resolution? („Jei pasirinkus „Taip" vaizdas nerodomas, palaukite 15 sekundžių, kol bus įjungta ankstesnė raiška. Ar norite pakeisti raišką?"). Jeigu pasirenkate „Yes", televizoriaus ekranas 15 sekundžių nieko nerodys ir tuomet automatiškai įsijungs ankstesnė raiška.
- Jeigu, pakeitus raišką, ekranas vis tiek nieko nerodo, išimkite diską ir paspauskite bei ilgiau nei 5 sekundes palaikykite priekiniame grotuvo skydelyje esantį mygtuką STOP (■) Bus atstatyti visi gamykliniai nustatymai. Norėdami parinkti kiekvieną režimą ir pasirinkti jūsų televizoriaus palaikomą ekrano nustatymą, atlikite ankstesniame puslapyje aprašytus veiksmus.
- Kai atstatomi gamykliniai nustatymai, visi vartotojo išsaugoti BD duomenys ištrinami.
- Norint grotuve naudoti 24 kadrų skaičiaus („Movie Frame (24Fs)") režimą, „Blu-ray" diskas turi turėti 24 kadrų funkciją.

HDMI formatas

Pasirinkdami prijungto įrenginio tipą, galite nustatyti optimalų HDMI išvesties spalvų nustatymą.

- **„TV"** : pasirinkite, jeigu per HDMI prijungtas televizorius.
- **„Monitor"**: pasirinkite, jeigu per HDMI prijungtas monitorius.

Kadrų skaičius (24Ks)

Įjungus „Movie Frame (24Fs)" funkciją, grotuvo HDMI išvestis rodo vaizdą 24 kadrų per sekundę greičiu, todėl pagerėja vaizdo kokybė. Šią funkciją galite naudoti tik, jeigu televizorius palaiko šį kadrų skaičių. Kadrų skaičių galite parinkti, jeigu grotuve yra įjungtas „1080i" arba „1080p" HDMI išvesties raiškos režimas.

- **„Off"** : kadrų skaičiaus (24Ks) funkcija išjungta.
- **„On"** : kadrų skaičiaus (24Ks) funkcija įjungta.

Progresyvinis režimas

DVD disko atkūrimo metu galite pagerinti vaizdo kokybę.

- **„Auto"** : pasirinkite, jei norite, kad grotuvas automatiškai parinktų geriausią jūsų atkuriamo DVD disko vaizdo kokybę.
- **„Video"** : pasirinkite, kai norite žiūrėti geriausios kokybės vaizdą iš atkuriamų koncertų ar TV laidų DVD diskų.

„Still" režimas

Galite nustatyti grotuvo rodomo vaizdo tipą, kai laikinai sustabdomas DVD disko atkūrimas.

- **„Auto"** : automatiškai rodomas geriausias nuo turinio priklausantis nejudantis vaizdas.
- **„Frame"** : pasirinkite, kai laikinai sustabdote mažai veiksmo turinčią sceną.
- **„Field"** : pasirinkite, kai laikinai sustabdote daug veiksmo turinčią sceną.

HDMI „Deep Color"

Iš HDMI OUT jungties išvedamas gilių spalvų („Deep Color") vaizdas. „Deep Color" funkcija užtikrina tikslesnį ir didesnio gylio spalvų atkūrimą.

- **„Auto"** : grotuvas išveda gilesnių spalvų vaizdą į prijungtą televizorių, kuris palaiko HDMI „Deep Color".
- **„Off"** : išvedamas vaizdas be gilių spalvų.

Garsas

Skaitmeninė išvestis

Galite nustatyti skaitmeninę išvestį, kuri geriausiai atitinka prie grotuvo prijungto AV imtuvo galimybes:

- **PCM**
- **Bitų srautas (perkoduotas)**
- **Bitų srautas („Audiophile")**

Daugiau informacijos ieškokite skaitmeninės išvesties pasirinkimo lentelėje.

Skaitmeninės išvesties pasirinkimas

Nustatymas		PCM		Bitų srautas (perkoduotas)	Bitų srautas („Audiophile")	
Jungtis		HDMI palaikantis AV imtuvas	Optinis	HDMI palaikantis AV imtuvas arba optinis	HDMI palaikantis AV imtuvas	Optinis
„Blu-ray" disko garso srautas	PCM	iki PCM 7.1 kanalo	PCM 2 kanalų	DTS perkoduotas	PCM	PCM 2 kanalų
	„Dolby Digital"	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS perkoduotas	„Dolby Digital"	„Dolby Digital"
	„Dolby Digital Plus"	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS perkoduotas	„Dolby Digital Plus"	„Dolby Digital"
	„Dolby TrueHD"	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS perkoduotas	„Dolby TrueHD"	„Dolby Digital"
	DTS	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS perkoduotas	DTS	DTS
	DTS-HD HRA	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS perkoduotas	DTS-HD HRA	DTS
	DTS-HD MA	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS perkoduotas	DTS-HD MA	DTS
DVD disko garso srautas	PCM	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų
	„Dolby Digital"	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	„Dolby Digital"	„Dolby Digital"	„Dolby Digital"
	DTS	PCM 2 kanalų	PCM 2 kanalų	DTS	DTS	DTS
„Blu-ray" disko apibrėžimas	Bet koks	Pagrindinis garsas ir BONUSVIEW garso srautas kartu iškoduojami į PCM garsą ir pridedami navigacijos garso efektai.		Pagrindinis garsas ir BONUSVIEW garso srautas kartu iškoduojami į PCM garsą ir pridedami navigacijos garso efektai. Po to, PCM garsas perkoduojamas į DTS bitų srautą.	Išvedamas tik pagrindinio garso srautas, o jūsų AV imtuvas iškoduoja garso bitų srautą. Negirdėsite BONUSVIEW garso ar navigacijos garso efektų.	

„Blu-ray" diskuose gali būti trys garso srautai:

- Pagrindinis garsas : pagrindinis garso takelis.
- BONUSVIEW garsas : papildomas garso takelis. Pavyzdžiui, režisieriaus ar aktoriaus komentarai.
- Navigacijos garso efektai : kai vaikštote po meniu, galite girdėti navigacijos garso efektus. Kiekviename „Blu-ray" diske navigacijos garso efektai yra skirtingi.

✎ PASTABA

- Jeigu negirdite garso ar girdite tik stiprų triukšmą, pasirinkite teisingą skaitmeninę išvestį.
- Jeigu HDMI įrenginys (AV imtuvas, TV) neatpažįsta suspaustų formatų („Dolby Digital“, DTS), išvedamas PCM garso signalas.
- Įprasti DVD diskai neturi BONUSVIEW garso ir navigacijos garso efektų.
- Kai kurie „Blu-ray“ diskai neturi BONUSVIEW garso ir navigacijos garso efektų.
- Šis skaitmeninės išvesties („Digital Output“) nustatymas neįtakoja į televizorių išvedamo analoginio (K/D) garso ar HDMI garso signalų. Jis įtakoja optinę ar HDMI garso išvestį, kai jūsų grotuvas yra prijungtas prie AV imtuvo.
- Jeigu norite atkurti MPEG garso takelius, išvedamas PCM garso signalas, nepriklausomai nuo jūsų skaitmeninės išvesties nustatymų (PCM ar „Bitstream“).

PCM dažnio mažinimas

Galite įjungti arba išjungti 48kHz ir 96kHz PCM dažnio mažinimą.

- **„Off“** : pasirinkite, kai prie grotuvo prijungtas AV imtuvas palaiko 96kHz dažnio signalus.
- **„On“** : pasirinkite, kai prie grotuvo prijungtas AV imtuvas nepalaiko 96kHz dažnio signalų. 96kHz signalai paverčiami į 48kHz signalus.

✎ PASTABA

- Net jeigu PCM dažnio mažinimas yra išjungtas („Off“), iš kai kurių diskų per optinę skaitmeninę išvestį išvedamo garso dažnis nebus sumažintas.

HDMI

- Jeigu jūsų televizorius nepalaiko suspaustų daugiakanalių formatų („Dolby Digital“, DTS), grotuvas gali išvesti 2 kanalų PCM apjungtą garsą, net jeigu nustatymų meniu jūs pasirinkote bitų srautą („bitstream“) (perkoduotą arba neapdorotą).
- Jeigu jūsų televizorius nepalaiko didesnių nei 48kHz PCM dažnių, grotuvas gali išvesti 48kHz PCM sumažinto dažnio garsą, net jeigu išjungėte („Off“) PCM dažnio mažinimo nustatymą.

Dinaminio diapazono valdymas

Galite klausytis nustatę nedidelį garsą, bet vis tiek aiškiai girdėti dialogus.
Ši galimybė yra tik tada, jeigu jūsų grotuvas aptinka „Dolby Digital“ signalą.

- **„Auto“** : dinaminio diapazono valdymas nustatomas automatiškai pagal „Dolby TrueHD“ garso takelio pateikiamą informaciją.
- **„Off“** : galite mėgautis filmais su standartiniu dinaminiu diapazonu.
- **„On“** : kai filmo garso takeliai atkuriami mažu garsu ar per mažus garsiakalbius, sistema gali pritaikyti tinkamą suspaudimą, kad žemo garso lygio turinys būtų aiškesnis, garso perėjimai nebūtų per daug ryškūs ir garsūs.

„Downmixing“ režimas

Galite pasirinkti, kaip grotuvas apjungs daugiakanalį garsą į mažiau kanalų turintį garsą.

- **„Normal Stereo“** : daugiakanalis garsas apjungiamas į dviejų kanalų stereo garsą. Pasirinkite, kai prijungiate įrenginius, kurie nepalaiko tokių virtualių erdvinių funkcijų, kaip „Dolby Pro Logic“.
- **„Surround Compatible“** : daugiakanalis garsas apjungiamas į erdvinį stereo garsą. Pasirinkite, kai prijungiate įrenginius, palaikančius tokias virtualias erdvines funkcijas, kaip „Dolby Pro Logic“.

Sistema

Pradiniai nustatymai

Naudodami pradinių nustatymų („Initial Settings“) funkciją, galite nustatyti kalbą, tinklo nustatymus ir pan. Daugiau informacijos apie pradinių nustatymų funkciją ieškokite šios vartotojo instrukcijos skyriuje „Pradiniai nustatymai“. (Žiūrėkite 12 psl.)

„Anynet+“(HDMI-CEC)

„Anynet+“ funkcija leidžia jums patogiai valdyti kitus „Anynet +“ palaikančius SAMSUNG įrenginius. Norėdami naudotis šia funkcija, prijunkite „Blu-ray” diskų grotuvą prie SAMSUNG TV per HDMI laidą. Kai įjungta „Anynet+“ funkcija, grotuvą galite valdyti su SAMSUNG televizoriaus nuotolinio valdymo pultu. Disko atkūrimas prasidės paprasčiausiai paspaudus nuotolinio valdymo pulto mygtuką **PLAY** (►).
Daugiau informacijos ieškokite TV vartotojo instrukcijoje.

- **„Off“** : „Anynet+“ funkcijos neveikia.
- **„On“** : „Anynet+“ funkcijos veikia.

✎ PASTABA

- Ši funkcija neveikia, jeigu HDMI laidas nepalaiko CEC.
- Jeigu jūsų SAMSUNG televizorius turi „Anynet+“ logotipą, vadinasi jis palaiko „Anynet+“ funkciją.
- Jūsų televizorius gali nerodyti kai kurių HDMI išvesties raiškų.
  Daugiau informacijos ieškokite TV vartotojo instrukcijoje.

BD duomenų valdymas

Jūs galite valdyti iš „Blu-ray“ diskų, palaikančių „BD-LIVE“ paslaugą, atsisiųstą turinį, kuris saugomas „flash“ atmintyje.

Galite patikrinti įrenginio informaciją, atminties dydį, trinti BD duomenis ar keisti „flash“ atminties įrenginį.

BD duomenų valdymo lango informacija:

- **„Total Size“** : bendras įrenginio atminties dydis.
- **„Available Size“** : laisva įrenginio atmintis.

✎ PASTABA

- Disko atkūrimas išorinės atminties režime gali nutrūkti, jeigu atkūrimo metu atjungėte USB įrenginį.
- Palaikomi tik USB įrenginiai, turintys FAT bylų sistemą (DOS 8.3 talpos žymė). Mes rekomenduojame naudoti USB įrenginius, palaikančius USB 2.0 protokolą, ir kurių skaitymo/rašymo greitis yra 4 MB/sek. ar didesnis.
- Atkūrimo atnaujinimo funkcija gali nebeveikti, jeigu suformatavote atminties įrenginį.
- Priklausomai nuo sąlygų, bendroji BD duomenų valdymui skirta atmintis gali skirtis.

Laikrodis

Nustatykite su laiku susijusias funkcijas.

- **Laikrodžio režimas („Clock Mode“) :** galite pasirinkti automatinį („Auto“) arba rankinį („Manual“).
  Jeigu pasirinksite rankinį („Manual“), aktyvuojamas laikrodžio nustatymo („Clock Set“) meniu, kai tuo tarpu DTS tampa neaktyvus.
- **„Clock Set“** : galite rankiniu būdu nustatyti dabartinį laiką ir datą.

- **„Time Zone“** : galite nustatyti savo laiko zoną.
- **„DST“** : galite įjungti arba išjungti DST (Dienos šviesos taupymo laikas).

„DivX(R)“ registravimas

Jeigu norite įsigyti ir žiūrėti DivX(R) VOD turinį, turite tuėti DivX(R) VOD registracijos kodą.

✎ **PASTABA**

- Ši parinktis neaktyvi, jeigu pasirenkate **„0K“**. Jeigu norite aktyvuotį šią parinktį, prašome aktyvuoti

„DivX(R)“ išjungimas

Pasirinkite, jeigu norite gauti naują registracijos kodą.

✎ **PASTABA**

- Šią funkciją galite valdyti, kai „DivX(R)“ registravimo funkcija yra išjungta.

Tinklas

Norėdami nustatyti grotuvo tinklo ryšį, atlikite šiuos veiksmus:

1. Pradiniame meniu paspauskite ◄► mygtukus, pasirinkite „Settings“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
2. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite **„Network“** ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
3. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite „**Network Settings**“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
4. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite „**Network Type**“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
5. Pasirinkite laidinį tinklą („Wired“) ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
6. Eikite į sekantį skyrių.

Tinklo nustatymai

Prieš pradėdami tinklo nustatymą, susisiekite su savo IPT ir sužinokite, ar jūsų IP adresas yra statinis ar dinaminis. Jeigu IP adresas dinaminis, rekomenduojame naudoti automatinius nustatymus. Tai lengviausias būdas, kuris veikia daugeliu atvejų. Jeigu adresas yra statinis, turite naudoti rankinio nustatymo procedūrą. Laidinio tinklo nustatymo nurodymai pateikti žemiau.

✎ **PASTABA**

- Šį grotuvą galima prijungti prie tinklo tik per laidinį ryšį.

Laidinis tinklas

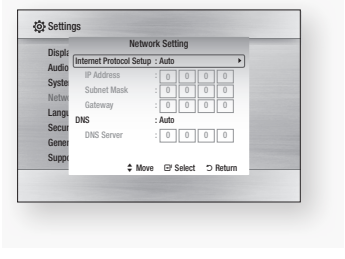
1. Tinklo nustatymų meniu paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite „**Network Setting**“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**. Pasirodys Interneto protokolo nustatymo langas. Tuomet paspauskite mygtuką **ENTER**.
2. Paspauskite ▲▼ mygtuką, pasirinkite **„Auto“** arba **„Manual“** ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

Laidinio tinklo nustatymas – Automatinis

1. Jeigu pasirinkote „Auto“, tinklo funkcija automatiškai suranda ir užpildo IP adreso, „Subnet Mask“ ir pan. reikšmes.

✎ **PASTABA**

- Šis procesas gali užtrukti iki penkių minučių.



2. Po to, kai tinklo funkcija suranda tinklo parametrų reikšmes, paspauskite mygtuką **RETURN**. Norėdami įsitikinti, kad grotuvas prisijungė prie tinklo, paleiskite tinklo testą.
3. Jeigu tinklo funkcija nesuranda tinklo parametrų reikšmių arba jūs pasirinkote „Manual“, skaitykite skyrelį „Rankinis nustatymas“.

Laidinio tinklo nustatymas – Rankinis

Jeigu automatinis nustatymas neveikia, tinklo nustatymų reikšmes turėsite įvesti rankiniu būdu. Daugelyje kompiuterių su Windows operacine sistema tinklo parametrus rasite atlikę šiuos veiksmus:

1. Paspauskite dešinįjį pelės klavišą ant dešiniajame apatiniame ekrano kampe esančios „Network“ piktogramos.
2. Iššokusiame meniu paspauskite „Status“.
3. Atsiradusioje lentelėje paspauskite „Support“ kortelę.
4. „Support“ kortelėje paspauskite mygtuką „Details“. Pamatysite tinklo parametrus.

Norėdami į grotuvą įvesti tinklo parametrus, atlikite šiuos veiksmus:

1. Interneto protokolo nustatymo lange paspauskite mygtuką **ENTER**.
2. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite **„Manual“** ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
3. Paspaudę ▼ mygtuką, įeisite į pirmąjį įvesties laukelį (IP adresas).
4. Norėdami įvesti skaičius, naudokite nuotolinio valdymo pulto skaitmenų mygtukus.
5. Užpildę kiekvieną laukelį, paspauskite ► mygtuką ir sėkmingai pereisite prie kito laukelio. Norėdami judėti aukštyn, žemyn ar atgal, taip pat galite naudoti kitus rodyklių mygtukus.
6. Įveskite IP adresą, „**Subnet Mask**“ ir „**Gateway**“ reikšmes.
7. Paspaudę ▼ mygtuką, pereisite į DNS režimą.
8. Paspauskite ▼ mygtuką ir pereikite į pirmąjį DNS įvedimo laukelį. Įveskite skaičius, kaip parašyta aukščiau.
9. Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką **RETURN**.
10. Norėdami įsitikinti, kad grotuvas prisijungė prie tinklo, paleiskite tinklo testą.

Tinklo testas

Šį meniu naudokite, kai norite prisijungti prie laidinio tinklo arba patikrinti, ar veikia tinklo ryšys.

Tinklo būsena

Patikrinkite, ar buvo sukurtas tinklo ir interneto ryšys.

„BD-LIVE“ internetinis ryšys

Naudodami „BD-LIVE“ paslaugą, galite leisti arba uždrausti interneto ryšį.

- **„Allow (All)“** : interneto ryšys leidžiamas visam „BD-LIVE“ turiniui.
- **„Allow (Valid Only)“** : interneto ryšys leidžiamas tik tam „BD-LIVE“ turiniui, kuris turi galiojantį sertifikatą.
- **„Prohibit“** : interneto ryšys draudžiamas visam „BD-LIVE“ turiniui.

✎ **PASTABA**

- **Kas yra galiojantis sertifikatas?**
  Grotuvas per „BD-LIVE“ siunčia disko duomenis bei disko patvirtinimo užklausą į serverį. Gavęs perduotus duomenis, serveris patikrina diską ir atgal į grotuvą atsiunčia galiojantį sertifikatą.
- Naudojant „BD-LIVE“ turinį, interneto ryšys gali būti apribotas.

Kalba

Galite nustatyti pageidaujamą pradinio, disko ir kitų meniu kalbą.

- **„On-Screen Menu“** : pasirinkite ekrane rodomų langų kalbą.
- **„Disc Menu“** : pasirinkite disko meniu kalbą.
- **„Audio“** : pasirinkite disko garso kalbą.
- **„Subtitle“** : pasirinkite disko subtitrų kalbą.

✎ **PASTABA**

- Pasirinkta kalba bus rodoma tik, jeigu ją palaiko diskas.

Saugumas

Kai pirmą kartą įsijungiate šią funkciją, pasirodo slaptažodžio nustatymo langas. Naudodamiesi skaitmenų mygtukais, įveskite norimą 4 skaitmenų slaptažodį. (Numatytasis slaptažodis yra 0000.)

Tėvų reitingas

Ši funkcija veikia tik kartu su „Blu-ray“/DVD diskais, kuriems buvo priskirta amžiaus kategorija ar skaitinis reitingas, nurodantis turinio brandumo lygį. Šie skaičiai padeda jums kontroliuoti, kokio tipo „Blu-ray“/DVD diskus gali žiūrėti jūsų šeima. Pasirinkite norimą nustatyti reitingo lygį.
Pavyzdžiui, jei pasirinksite 6 lygį, 7 ir 8 lygio diskai nebus atkuriami. Didesnis skaičius reiškia brandesnį turinį.

„Netflix“ užraktas

Apribokite „Netflix“ paslaugos naudojimą, jeigu neįvedamas slaptažodis.

- **„Off“** : „Netflix“ užraktas išjungtas.
- **„On“** : „Netflix“ užraktas įjungtas.

„YouTube“ užraktas

Apribokite „YouTube“ paslaugos naudojimą, jeigu neįvedamas slaptažodis.

- **„Off“** : „YouTube“ užraktas išjungtas.
- **„On“** : „YouTube“ užraktas įjungtas.

Slaptažodžio keitimas

Pakeiskite saugumo funkcijų valdymui naudojamą 4 skaitmenų slaptažodį.

Jeigu pamiršote slaptažodį

1. Išimkite diską.
2. Nuspauskite ir mažiausiai 5 sekundes palaikykite priekiniame skydelyje esantį mygtuką **STOP** (■). Bus atstatyti visi gamykliniai parametrai.

✎ **PASTABA**

- Kai atstatomi gamykliniai parametrai, ištrinami visi vartotojo išsaugoti BD duomenys.

Bendras

Įjungimo/išjungimo garsas

Įjungus arba išjungus grotuvą, grojama melodija.

- **„Off“** : įjungimo/išjungimo garsas išjungtas.
- **„On“** : įjungimo/išjungimo garsas įjungtas.

Palaikymas

Programinės įrangos atnaujinimas

Programinės įrangos atnaujinimo („Software Upgrade“) meniu leidžia jums atnaujinti grotuvo programinę įrangą, kuri patobulina grotuvo veikimą ir suteikia papildomų paslaugų. Galite patikrinti dabartinės programinės įrangos versiją, ją atsinaujinti internetu ir nustatyti automatinio atnaujinimo pranešimą. Jeigu grotuvas teisingai prijungtas prie tinklo laidu, tai kiekvieną kartą įjungus grotuvą, jis automatiškai prisijungs prie SAMSUNG internetinio puslapio ir atsiųs atnaujinimo bylas, jeigu tokių yra.

1. Pasirinkite „By Internet“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
   Jeigu yra naujas atnaujinimas, pasirodys pranešimas.
2. Jeigu pasirinksite „Yes“, grotuvas automatiškai išsijungs ir persikraus. (Niekuomet rankiniu būdu nejjunginėkite grotuvo šio proceso metu.)
3. Pasirodys atnaujinimo būsenos pranešimas. Baigus atnaujinimą, grotuvas išsijungs automatiškai.
4. Paspauskite mygtuką **POWER** ir įjunkite grotuvą.

✎ **PASTABA**

- Atnaujinimas baigtas, kai persikrovęs grotuvas išsijungia. Norėdami pradėti naudoti grotuvą su atnaujinta programine įranga, paspauskite mygtuką **POWER**.
- Niekada rankiniu būdu neišjunkite grotuvo ir vėl jo nejjunkite programinės įrangos atnaujinimo proceso metu.
- „Samsung Electronics“ neprisiima teisinės atsakomybės už grotuvo gedimą, kurį sukėlė nestabilus interneto ryšys ar vartotojo neapdairumas programinės įrangos atnaujinimo metu.

Programinę įrangą galite atnaujinti ir žemiau aprašytu būdu. Šis procesas yra panašus į procesą atnaujinant internetu.

- USB : Apsilankykite svetainėje www.samsung.com/bluraysupport ir atsisiųskite naujausią programinės įrangos atnaujinimo paketą (RUF byla) bei išsaugokite jį USB „flash“ atmintyje. Įsitikinkite, kad disko stalčius yra tuščias ir prijunkite USB atmintinę prie grotuvo USB jungties. Sekite instrukcijas ekrane.
- CD/DVD : Apsilankykite svetainėje www.samsung.com/bluraysupport, ir atsisiųskite naujausią programinės įrangos atnaujinimo paketą (RUF byla) bei išsaugokite jį diske. Įdėkite diską į grotuvą ir pradėkite atnaujinimą. Sekite instrukcijas ekrane.

✎ **PASTABA**

- Atnaujinant programinę įrangą per USB jungtį, diskas turi būti išimtas iš grotuvo.
- Jeigu norite atšaukti atnaujinimą, kol siunčiamas programinės įrangos atnaujinimo paketas, paspauskite mygtuką **ENTER**.
- Baigus programinės įrangos atnaujinimą, programinės įrangos atnaujinimo („Upgrade“) menu patikrinkite programinės įrangos informaciją.
- Neišjunkite grotuvo programinės įrangos atnaujinimo metu. Galite sugadinti grotuvą.
- Programinės įrangos atnaujinimą per USB jungtį galima atlikti tik su USB „flash“ atmintine.

Susisiekite su SAMSUNG

Pateikiama kontaktinė informacija, kur galite kreiptis pagalbos dėl grotuvo.

Paslaugų sutarties sąlygos

Perskaitykite bendrąjį atsakomybės atsisakymą dėl trečiųjų šalių turinio ir paslaugų.

Pagrindinės funkcijos

Vaizdo įrašo atkūrimas

Atkūrimas

1. Paspauskite mygtuką **OPEN/CLOSE** (⏏) ir atidarykite disko stalčių.
2. Atsargiai įdėkite diską į grotuvą disko etikete į viršų.
3. Paspauskite mygtuką **OPEN/CLOSE** (⏏) ir uždarykite disko stalčių.
4. Paspauskite mygtuką **PLAY** (▶).

Atkūrimo mygtukai

PLAY (▶)	Pradedamas atkūrimas.
STOP (■)	Atkūrimas nutraukiamas. • Jeigu paspaudžiate mygtuką vieną kartą – įsimenama sustabdymo vieta. • Jeigu paspaudžiate mygtuką du kartus – sustabdymo vieta neįsimenama.
PAUSE (❚❚)	Atkūrimas laikinai sustabdomas.

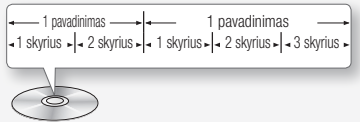
✎ **PASTABA**

- Vieną kartą paspaudus mygtuką **STOP** (■), kai kurių diskų sustabdymo vieta gali neišsisaugoti.
- 20Mbps ar didesnio bitų lygio vaizdo bylos stabdo grotuvo galimybes, todėl jų atkūrimas gali nutrūkti.

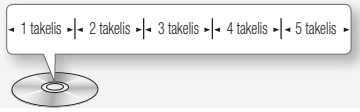
Disko sandara

Paprastai diskų turinys skaidomas, kaip parodyta žemiau.

- **„Blu-ray“, DVD-VIDEO diskai**



- **Garso CD (CD-DA) diskai**



- **MP3, WMA, DivX, MKV ir MP4 diskai**

Kaip naudotis Disko meniu / Pavadinimų meniu / Iššokančiuoju meniu

Kaip naudotis Disko meniu

BD-ROM DVD-VIDEO

1. Atkūrimo metu nuotolinio valdymo pulte paspauskite **DISC MENU** mygtuką.
2. Paspauskite ▲▼◄► mygtukus, pasirinkite pageidaujamą punktą ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

✎ **PASTABA**

- Skirtinguose diskuose gali skirtis meniu punktai ar meniu gali būti iš vis nepasiekiamas.

Kaip naudotis Pavadinimų meniu

DVD-VIDEO

1. Atkūrimo metu nuotolinio valdymo pulte paspauskite **TITLE MENU** mygtuką.
2. Paspauskite ▲▼◄► mygtukus, pasirinkite pageidaujamą punktą ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

✎ **PASTABA**

- Priklausomai nuo disko, gali skirtis meniu punktai ar meniu gali būti iš vis nepasiekiamas.

Pavadinimų sąrašo atkūrimas

BD-RE/-R

1. Atkūrimo metu paspauskite **DISC MENU** arba **TITLE MENU** mygtuką.
2. Paspauskite ▲▼ mygtukus, iš pavadinimų sąrašo pasirinkite norimą atkurti bylą ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

✎ **PASTABA**

- Jeigu jūsų diskas turi grojaraštį, paspauskite **ŽALIĄ (B)** mygtuką ir įeikite į grojaraštį.

Kaip naudotis Iššokančiuoju meniu

BD-ROM

1. Atkūrimo metu nuotolinio valdymo pulte paspauskite **POPUP MENU** mygtuką.
2. Paspauskite ▲▼◄► arba **ENTER** mygtuką ir pasirinkite norimą meniu.

✎ **PASTABA**

- Skirtinguose diskuose gali skirtis meniu punktai ar meniu gali būti iš vis nepasiekiamas.

Kaip naudotis Paieškos ir Praleidimo funkcijomis

Atkūrimo metu galite ieškoti skyriaus arba takelio ir, pasinaudodami praleidimo funkcija, pereiti prie kito pasirinkimo.

Kaip ieškoti norimos scenos

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **SEARCH** (◄◄ ►►). Kiekvieną kartą paspaudus mygtuką **SEARCH** (◄◄ ►►), atkūrimo greitis keičiasi tokia tvarka:

BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R, DVD-VIDEO	▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4 → ▶▶ 5 → ▶▶ 6 → ▶▶ 7 ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4 → ◀◀ 5 → ◀◀ 6 → ◀◀ 7
DivX, MKV, MP4	▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3

- Norėdami grįžti prie įprasto atkūrimo greičio, paspauskite mygtuką **PLAY** (▶).

✎ **PASTABA**

- Paieškos režime grotuvas neatkuria garso.

Kaip praleisti skyrius

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD±RW/±R DivX/MKV/MP4

- Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **SKIP** (⏮ ⏭).
  Paspaudus mygtuką **SKIP** (⏭), diskas pereina į kitą skyrių.
  Paspaudus mygtuką **SKIP** (⏮), diskas pereina į skyriaus pradžią.
  Dar kartą paspaudus šį mygtuką, diskas pereina į ankstesnio skyriaus pradžią.

Sulėtinta peržiūra / Peržiūra po kadrą

Sulėtinta peržiūra

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R DivX/MKV/MP4

- Laikino sustabdymo režime paspauskite mygtuką **SEARCH** (▶▶). Kiekvieną kartą paspaudus **SEARCH** (▶▶) mygtuką, atkūrimo greitis keičiasi tokia tvarka:

  I▶ 1/8 I▶ 1/4 I▶ 1/2
- Norėdami grįžti prie įprasto atkūrimo greičio, paspauskite mygtuką PLAY (▶).

✎ **PASTABA**

- Sulėtintos peržiūros metu grotuvas neatkuria garso.

Peržiūra po kadrą

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R DivX/MKV/MP4

- Laikino sustabdymo režime paspauskite mygtuką **PAUSE** (❚❚). Kiekvieną kartą paspaudus **PAUSE** (❚❚) mygtuką, parodomas naujas kadras.
- Norėdami grįžti prie įprasto atkūrimo greičio, paspauskite mygtuką **PLAY** (▶).

✎ **PASTABA**

- Peržiūros po kardą metu grotuvas neatkuria garso.

Kaip naudotis TOOLS mygtuku

Atkūrimo metu paspaudę mygtuką **TOOLS**, galite naudotis disko meniu.

✎ **PASTABA**

- Skirtinguose diskuose gali skirtis Įrankių („Tools“) meniu.

Staigus perėjimas prie norimos scenos

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R

1. Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.
2. Paspauskite ▲▼ mygtukus ir pasirinkite **„Title“**, **„Chapter“** arba **„Playing Time“**.
3. Paspauskite ◄► arba skaičiaus mygtuką ir pasirinkite norimą pavadinimą, skyrių arba atkūrimo laiką. Tuomet paspauskite mygtuką **ENTER**.

Filmo ar skyriaus kartojimas

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R

Diske esančio filmo ar skyriaus kartojimas. Skirtinguose diskuose kartojimo („Repeat“) funkcija gali neveikti.

1. Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.

2. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite **„Repeat“** ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
3. Paspauskite ◄► mygtukus ir pasirinkite skyrių („Chapter“) arba pavadinimą („Title“). Tuomet paspauskite mygtuką **ENTER**.
4. Norėdami grįžti į normalų atkūrimą, vėl paspauskite mygtuką **TOOLS**.
5. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite „Repeat“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
6. Paspauskite ▲▼mygtukus, pasirinkite „Off“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

Norimos dalies kartojimas

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R

1. Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.

2. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite **„Repeat“** ir paspauskite mygtuką **ENTER**
3. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite **„Repeat A-B“**.
4. Pageidaujamoje atkūrimo pradžios vietoje (A) paspauskite mygtuką **ENTER**.
5. Pageidaujamoje atkūrimo pabaigos vietoje (B) paspauskite mygtuką **ENTER**.
6. Norėdami grįžti į įprastą atkūrimą, vėl paspauskite mygtuką **TOOLS**.
7. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite „Repeat“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
8. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite **„Off“** ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

✎ **PASTABA**

- Jeigu pasirenkate pabaigos vietą (B) nepraėjus 5 sekundėms nuo pradžios vietos, parodomas draudžiamasis pranešimas.
- Skirtinguose diskuose gali skirtis meniu punktai ar meniu gali būti iš vis nepasiekiamas.

Garso kalbos pasirinkimas

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

Šią funkciją galite valdyti ir nuotolinio valdymo pulte paspaudę mygtuką **AUDIO**.

1. Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.
2. Paspauskite ▲▼ mygtukus ir pasirinkite **„Audio“**.
3. Paspauskite ◄► mygtukus ir pasirinkite pageidaujamą garso kalbą.

✎ **PASTABA**

- Jeigu BONUSVIEW skyriuje nėra jokių BONUSVIEW garso nustatymų, ekrane nebus rodomos ◄► rodyklės.
- Jeigu „Blu-ray“ diskas turi BONUSVIEW skyrių, taip pat bus rodoma informacija apie pagrindines funkcijas/BONUSVIEW režimą. Paspauskite ◄► mygtuką ir keiskite pagrindinių funkcijų ir BONUSVIEW garso režimus.
- Garso kalbos funkcija palaiko tokias kalbas, kokios yra užkoduotos diske. Skirtinguose diskuose ši funkcija arba kai kurios kalbos gali neveikti.
- „Blu-ray“ diske gali būti iki 32 garso kalbų, DVD diske – iki 8.
- Kai kuriuose „Blu-ray“ diskuose galima pasirinkti PCM arba „Dolby Digital“ garso takelį anglų kalba.
- Paspaudus AUDIO mygtuką nuotolinio valdymo pulte, pasirodo garso juosta. Norėdami panaikinti garso juostą, paspauskite mygtuką RETURN.

Subtitrų kalbos pasirinkimas

BD-ROM DVD-VIDEO DivX/MKV/MP4

Šią funkciją galite valdyti ir nuotolinio valdymo pulte paspaudę mygtuką **SUBTITLE** .

1. Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.
2. Paspauskite ▲▼ mygtukus ir pasirinkite **„Subtitle“**.
3. Paspauskite ◄► mygtukus ir pasirinkite pageidaujamą subtitrų kalbą.

✎ **PASTABA**

- Kai kurių „Blu-ray“/DVD diskų subtitrų kalbą galite pakeisti per Disko meniu. Paspauskite mygtuką DISC MENU.
- Šios funkcijos veikimas priklauso nuo diske užkoduotų subtitrų pasirinkimo. Ji gali veikti ne visuose „Blu-ray“/DVD diskuose.
- „Blu-ray“ diske gali būti iki 255 subtitrų kalbų, DVD diske – iki 32.
- Jeigu „Blu-ray“ diskas turi BONUSVIEW skyrių, taip pat bus rodoma informacija apie pagrindines funkcijas/BONUSVIEW režimą.
- Ši funkcija vienu metu pakeičia pirminius ir antrinius subtitrus.
- Atitinkamai rodomas pirminių ir antrinių subtitrų skaičius.

- Nuotolinio valdymo pulte paspaudus mygtuką SUBTITLE, pasirodo subtitrų juosta. Norėdami panaikinti subtitrų juostą, paspauskite mygtuką **RETURN**.

Kameros kampo pakeitimas

BD-ROM DVD-VIDEO

Kai „Blu-ray“/DVD diske yra tam tikra iš kelių kampų nufilmuota scena, galite naudoti ANGLE funkciją.

1. Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.
2. Paspauskite ▲▼ mygtukus ir pasirinkite **„Angle“.**
3. Paspauskite ◄► mygtukus ir pasirinkite pageidaujamą kampą.

Vaizdo nustatymų pasirinkimas

BD-ROM BD-RE/-R DVD-VIDEO DVD+RW/+R

Ši funkcija leidžia koreguoti vaizdo kokybę, kai grotuvas prijungtas prie televizoriaus.

1. Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.
2. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite Picture Settings“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
3. Paspauskite ◄► mygtukus, pasirinkite pageidaujamus vaizdo nustatymus ir paspauskite mygtuką ENTER.
   - **„Dynamic“** : sustiprinamas vaizdo aiškumas.
   - **„Normal“** : pasirinkite šį nustatymą daugeliui įprastų vaizdų.
   - **„Movie“** : tai geriausias pasirinkimas filmų žiūrėjimui.
   - **„User“** : galite koreguoti vaizdo aiškumą ir atitinkamai sumažinti vaizdo trukdžius.

✎ **PASTABA**

- Naudojant „BD WISE“ funkciją, šis meniu nerodomas.

„BONUSVIEW“ nustatymas

BD-ROM

Kol filmas yra atkuriamas, BONUSVIEW funkcija leidžia mažame lange peržiūrėti papildomą turinį (pavyzdžiui, komentarus). Ši funkcija veikia tik su diskais, kurie palaiko BONUSVIEW funkciją.

1. Atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.
2. Paspauskite ▲▼ mygtukus ir pasirinkite **„BONUSVIEW Video“** arba **„BONUSVIEW Audio“**.
3. Paspauskite ◄► mygtukus ir pasirinkite pageidaujamą **„Bonusview“** turinį.

✎ **PASTABA**

- Jeigu pereisite nuo „BONUSVIEW Video“, pagal tai automatiškai pasikeis ir „BONUSVIEW Audio“.

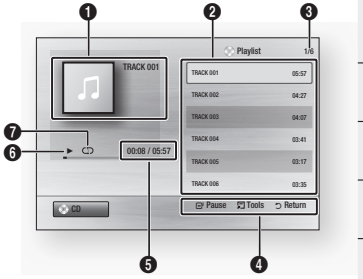
Muzikos klausymas

Audio CD MP3/WMA

Garso CD (CD-DA)/MP3 disko atkūrimas

1. Įdėkite garso CD (CD-DA) arba MP3 diską į stalčių.
   - Įdėjus garso CD (CD-DA), automatiškai pradedamas groti pirmasis takelis.
   - Įdėjus MP3 diską, paspauskite ◄► mygtukus, pasirinkite „Music“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

Garso CD (CD-DA)/MP3 ekrano elementai



❶	Rodoma muzikos informacija.
❷	Rodomas grojaraštis.
❸	Rodomas pasirinktas takelis/bendras takelių skaičius.
❹	Rodomi aktyvūs mygtukai.
❺	Rodomas esamas atkūrimo laikas/bendras atkūrimo laikas.
❻	Rodoma dabartinio atkūrimo būsena.
❼	Rodoma pakartotinio atkūrimo būsena.

2. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite pageidaujamą atkurti takelį ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

Garso CD (CD-DA)/MP3 kartojimas

1. Grojaraščio atkūrimo metu paspauskite mygtuką **TOOLS**.
2. Pasirinkite „Repeat Mode“, spauskite ◄► mygtukus ir pasirinkite norimą kartojimo režimą.
3. Paspauskite mygtuką **ENTER**.

„Off”	Garso CD (CD-DA)/MP3	Dainos atkuriamos pagal jų įrašymo tvarką diske.
(↻) „Track”	Garso CD (CD-DA)	Kartojama dabar grojama daina.
(↻) „One”	MP3	Kartojama dabar grojama daina.
(↻) „All”	Garso CD (CD-DA)/MP3	Kartojamos visos dainos.
(⤮) „Shuffle”	Garso CD (CD-DA)/MP3	Disko takeliai kartojami atsitiktine tvarka.

Grojaraštis

1. Įdėkite garso CD (CD-DA) arba MP3 diską į disko stalčių.
   - Įdėjus garso CD (CD-DA), automatiškai pradedamas groti pirmasis takelis.
   - Įdėjus MP3 diską, paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite „Music“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
2. Norėdami jeiti į muzikos sąrašą, paspauskite **STOP** (■) arba **RETURN** mygtuką. Rodomas muzikos sąrašo („Music list“) langas.
3. Spausdami ▲▼◄► mygtukus, pereikite prie pageidaujamo takelio ir, paspaudę **GELTONĄ (C)** mygtuką, pažymėsite pageidaujamą takelį. Jeigu norite pažymėti papildomus takelius, pakartokite šiuos veiksmus.
4. Jeigu norite pašalinti takelį iš grojaraščio, pasirinkite takelį ir vėl paspauskite mygtuką **GELTONAS (C)**. Takelis pašalintas.
5. Jeigu norite pradėti klausyti pasirinktų takelių, paspauskite mygtuką **ENTER**. Pažymėti takeliai pradės groti automatiškai.

6. Jeigu norite grįžti į muzikos sąrašą, paspauskite mygtuką **STOP** (■) arba **RETURN**.
7. Jeigu norite įeiti į grojaraštį, paspauskite mygtuką **ENTER**.

✎ **PASTABA**

- Garso CD (CD-DA) diske galite sukurti iki 99 takelių ilgio grojaraštį.

Nuotraukų peržiūra

JPEG

JPEG bylų atkūrimas

1. Įdėkite diską su JPEG bylomis į disko stalčių.
2. Paspauskite ◄► mygtukus, pasirinkite „Photos“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
3. Paspauskite ▲▼◄► mygtukus, pasirinkite pageidaujamą peržiūrėti katalogą ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
4. Paspauskite ▲▼◄► mygtukus, pasirinkite pageidaujamą peržiūrėti nuotrauką ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

✎ **PASTABA**

- Vaizdo per visą ekraną režime negalite padidinti pavadinimo ir PG grafikos.

Kaip naudoti TOOLS mygtuką

Paspaudę mygtuką **TOOLS**, galite naudotis įvairiomis funkcijomis.

- **„Start Slide Show“** : pasirinkite, kai norite pradėti skaidrių peržiūrą.
- **„Stop Slide Show“** : pasirinkite, kai norite sustabdyti skaidrių peržiūrą.
- **„Slide Show Speed“** : pasirinkite, kai norite keisti skaidrių peržiūros greitį.
- **„Background Music“** : pasirinkite, kai skaidrių peržiūros metu norite klausytis muzikos.
- **„Zoom“**: pasirinkite, kai norite padidinti nuotrauką (didinama iki 4 kartų).
- **„Rotate“** : pasirinkite, kai norite paversti nuotrauką. (Ši funkcija paverčia nuotrauką pagal ir prieš laikrodžio rodyklę.)
- **„Information“** : rodoma nuotraukos informacija – pavadinimas, dydis ir pan.

✎ **PASTABA**

- Jeigu norite įjungti foninės muzikos funkciją, nuotraukos turi būti patalpintos toje pačioje atminties laikmenoje kaip ir muzikos byla. Garso kokybė priklausys nuo MP3 bylos bitų lygio, nuotraukos dydžio ir kodavimo būdo.

Atkūrimas iš USB laikmenos

Jeigu norite atkurti daugialypės terpės bylas (MP3, JPEG, DivX ir t.t.) iš USB laikmenos, naudokite USB jungtį.

1. Įeikite į Pradinį meniu.
2. Sustabdymo režime prijunkite USB laikmeną prie grotuvo priekiniame skydelyje esančios USB jungties. Bus rodomas pranešimas „Do you want to access the device?“ („Ar norite prieiti prie įrenginio?“).
3. Spauskite ◄► mygtuką, pasirinkite „Yes“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
4. Paspauskite **RAUDONĄ (A)** mygtuką. Jeigu paspaudėte **RAUDONĄ (A)** mygtuką, eikite prie 5 žingsnio. Jeigu paspaudėte **MĖLYNĄ (D)** mygtuką, eikite prie 4-1. žingsnio.

5. Spauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite „USB“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.
6. Paspauskite ◄► mygtukus, pasirinkite pageidaujamus, vaizdo, muzikos įrašus ar nuotraukas ir paspauskite mygtuką **ENTER**. Eikite prie 7 žingsnio.

4-1. Jeigu paspaudėte **MĖLYNĄ (D)** mygtuką, eikite prie 5 žingsnio.

5-1. Spauskite ◄► mygtukus, pasirinkite „USB“ ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

6-1. Paspauskite ▲▼ mygtukus, pasirinkite pageidaujamus, vaizdo, muzikos įrašus ar nuotraukas ir paspauskite mygtuką **ENTER**.

7. Informacijos apie vaizdo, muzikos įrašų ir nuotraukų atkūrimą ieškokite 18~21 psl.

✎ **PASTABA**

- Siekiant išvengti galimo USB atminties pažeidimo, reikia saugiai atjungti USB laikmeną (atliekant “Safely Remove USB” funkciją). Paspauskite MENIU mygtuką ir įeikite į pradinį meniu, pasirinkite GELTONĄ (C) mygtuką ir paspauskite **ENTER**.
- Kai garso CD (CD-DA), MP3 ir JPEG bylų atkūrimas yra sustabdytas, paspaudus nuotolinio valdymo pulto FULL SCREEN mygtuką, vaizdas nebus rodomas per visą ekraną.
- Jeigu atkūrimo iš USB laikmenos metu į grotuvą įdėsite diską, grotuvo režimas automatiškai pasikeis į „DVD“ arba „CD“.

Tinklo paslaugos

Prijungę grotuvą prie tinklo, galite mėgautis tokiomis tinklo paslaugomis, kaip „BD-LIVE“.

Prieš naudodami bet kurią tinklo paslaugą, perskaitykite šiuos nurodymus.

1. Grotuvo prijungimas prie tinklo (10 ir 11 psl.).
2. Tinklo parametrų nustatymas (16 psl.).

„BD-LIVE™“

Prijungę grotuvą prie tinklo ir naudodami su „BD-LIVE“ suderinamą diską, iš karto galite mėgautis įvairiu su filmais susijusiu turiniu.

1. Prijunkite USB laikmeną prie grotuvo šoninėje pusėje esančios USB jungties ir patikrinkite, kiek joje yra laisvos atminties. Jeigu norite naudotis „BD-LIVE“ paslaugomis, laikmenoje turi būti mažiausiai 1GB laisvos vietos.
2. Įdėkite „BD-LIVE“ paslaugą palaikantį „Blu-ray“ diską.
3. Pasirinkite vieną iš disko gamintojo siūlomų „BD-LIVE“ paslaugų.

✎ **PASTABA**

- Skirtingi diskų gamintojai gali siūlyti skirtingus „BD-LIVE“ paslaugos turinius ir šios paslaugos naudojimo būdus.

Programinės įrangos atnaujinimo pranešimas

Prijungtas prie tinklo grotuvas gali jus įspėti, kai pasirodys nauja programinės įrangos atnaujinimo versija.

1. Įjunkite grotuvą.
2. Programinės įrangos atnaujinimo meniu („Software Upgrade“) įjunkite automatinio atnaujinimo pranešimą („Auto Upgrade Notification“). Jeigu pasirodys nauja programinės įrangos atnaujinimo versija, grotuvas apie jums apie tai praneš.
3. Jeigu norite atnaujinti mikroprogramą, iššokusiame lange pasirinkite „Yes“. Grotuvas automatiškai išsijungs, persikraus ir pradės siuntimą. (Šioje stadijoje niekada patys nejjunginėkite grotuvo.)
4. Pasirodys atnaujinimo proceso pranešimas. Baigus atnaujinimą, grotuvas vėl automatiškai išsijungs.
5. Paspauskite mygtuką **POWER** ir įjunkite grotuvą.

✎ **PASTABA**

- Atnaujinimas baigtas, kai persikrovęs grotuvas išsijungia. Jeigu norite pradėti naudoti atnaujintą grotuvą, paspauskite mygtuką **POWER**. Atnaujinimo proceso metu niekada rankiniu būdu neišjunkite ar nejjunkite grotuvo.
- „Samsung Electronics“ neprisiima teisinės atsakomybės dėl grotuvo gedimo, kurį sukėlė nestabilus interneto ryšys ar vartotojo neapdairumas programinės įrangos atnaujinimo metu.

Priedas

Gedimų nustatymas

Prieš kreipdamiesi į techninę tarnybą, išbandykite šiuos sprendimus.

PROBLEMA	SPRENDIMAS
Neveikia nuotolinio valdymo pultas	• Patikrinkite baterijas nuotolinio valdymo pulte. Gal jas reikia pakeisti. • Naudokite nuotolinio valdymo pultą ne didesniu negu 6,1m atstumu. • Išimkite baterijas ir kelias minutes palaikykite nuspaudę vieną ar daugiau mygtukų, kad išsikrautų vidinis mikroprocesorius. Vėl įdėkite baterijas ir pabandykite pulto veikimą dar kartą.
Neatkuriamas diskas	• Patikrinkite, ar diską įdėjote etikete į viršų. • Patikrinkite „Blu-ray“/DVD disko regiono numerį.
Nepasirodo disko meniu	• Patikrinkite, ar diskas turi meniu.
Ekrane rodoma draudžiančioji žinutė	• Ši žinutė pasirodo, kai nuspaudžiamas netinkamas mygtukas. • „Blu-ray“/DVD diskų programinė įranga nepalaiko tam tikros funkcijos (pvz., kameros kampo). • Jūs užklausėte filmo ar skyriaus numerio arba atkūrimo laiko, kurie neegzistuoja.
Peržiūros režimas skiriasi nuo nustatymų meniu parinkčių.	• Kai kurios funkcijos, pasirinktos nustatymų meniu, gali neveikti, jeigu diskas neužšifruotas atitinkamai funkcijai.
Negalima pakeisti ekrano formato	• Ekrano formatas jau nustatytas „Blu-ray“/DVD diske. • Tai ne grotuvo problema.
Nėra garso	• Patikrinkite, ar garso parinkčių meniu pasirinkote teisingą skaitmeninę išvestį.
Nėra vaizdo ekrane	• Jei HDMI išvestis nustatyta tokia raiška, kokios nepalaiko jūsų televizorius (pvz., 1080p), galite nematyti vaizdo televizoriaus ekrane. • Nuspauskite ir 5 sekundes ar ilgiau palaikykite priekiniame grotuvo skydelyje esantį mygtuką **STOP** (■) (kai grotuve nėra disko). Bus atstatyti visi gamykliniai parametrai. • Atstačius gamyklinius parametrus, visi vartotojo išsaugoti duomenys BD duomenyse bus ištrinti.

PROBLEMA	SPRENDIMAS
Užmiršote slaptažodį	• Nuspauskite ir 5 sekundes ar ilgiau palaikykite priekiniame grotuvo skydelyje esantį mygtuką **STOP** (■) (kai grotuve nėra disko). Bus atstatyti visi gamykliniai parametrai. Nedarykite šio veiksmo, jei tai nėra iš tiesų būtina. • Atstačius gamyklinius parametrus, visi vartotojo išsaugoti duomenys BD duomenyse bus ištrinti.
Jei susiduriate su kitomis problemomis	• Peržiūrėkite instrukcijos turinį ir susiraskite skyrių, kur rašoma apie esamą problemą. Dar kartą atlikite nurodytus veiksmus. • Jei problema liko neišspręsta, kreipkitės į artimiausią įgaliotą SAMSUNG aptarnavimo centrą.
Vaizdas iškraipytas ar su trukdžiais	• Pažiūrėkite, ar diskas švarus ir nesubraižytas. • Nuvalykite diską.
Nėra HDMI išvesties	• Patikrinkite sujungimą tarp televizoriaus ir grotuvo HDMI jungties. • Patikrinkite, ar jūsų televizorius palaiko 480p, 720p, 1080i ar 1080p HDMI įvesties raišką.
Nenormalus HDMI išvesties vaizdas	• Jei ekrane matomas atsitiktinis triukšmas, vadinasi, jūsų televizorius nepalaiko HDCP („High-bandwidth Digital Content Protection“).
„BD-LIVE“ funkcija	
Negaliu prisijungti prie „BD-LIVE“ serverio	• Tinklo būsenos meniu pagalba patikrinkite, ar geras interneto ryšys. • Patikrinkite, ar prijungta USB atmintinė prie grotuvo. • Atmintinė turi turėti ne mažiau 1 GB laisvos talpos, kad galėtų naudoti „BD-LIVE“ paslaugas. Patikrinkite likusią laisvą talpą BD duomenų valdymo meniu. • Patikrinkite, ar „BD-LIVE“ interneto ryšio meniu nustatytas parametras „Leisti (viską)“ („Allow (All)“). • Jei visos aukščiau nurodytos priemonės nepadeda, kreipkitės į turinio tiekėją arba atnaujinkite mikroprogramą.
Naudojantis „BD-LIVE“ paslaugomis, rodoma klaida	• Atmintinė turi turėti ne mažiau 1 GB laisvos talpos, kad galėtų naudoti „BDLIVE“ paslaugas. Patikrinkite likusią laisvą talpą BD duomenų valdymo meniu.

✎ **PASTABA**

- Atstačius gamyklinius parametrus, visi vartotojo išsaugoti BD duomenys bus ištrinti.

Taisymas

Jeigu susisieksite su mumis dėl grotuvo remonto, jums gali reikėti mokėti administravimo mokestį, jeigu:
1. Jūsų prašymu inžinierius buvo iškviestas į jūsų namus, tačiau grotuvas nebuvo sugedęs.
2. Jūs atnešėte įrenginį į aptarnavimo centrą, tačiau grotuvas nebuvo sugedęs.
Jūs gausite informaciją apie galimo administravimo mokesčio dydį dar prieš inžinieriui apsilankant jūsų namuose ar prieš pradedant grotuvo diagnostikos darbus.
Prieš pateikiant grotuvą taisymui, mes rekomenduojame jums atidžiai perskaityti šią instrukciją, paieškoti sprendimo svetainėje www.samsung.com arba susisiekti su SAMSUNG klientų aptarnavimo centru telefonu 1-800-SAMSUNG (726-7864).

Techniniai duomenys

Bendrieji	Energijos reikalavimai	AC 120V, 60Hz
	Energijos suvartojimas	19W
	Svoris	1,7 kg
	Matmenys	432 (P) X 190,5 (G) X 40,5 (A) mm
	Veikimo temperatūros diapazonas	+5°C iki +35°C
	Veikimo drėgmės diapazonas	10 % iki 75 %
Diskas	BD („Blu-ray“ diskas)	Skaitymo greitis: 9.834 m/sek.
	DVD („Digital Versatile Disc“)	Skaitymo greitis: 6.98 ~ 7.68 m/sek.
		Apytikslis atkūrimo laikas (vienpusis, vieno sluoksnio diskas): 135 min.
	CD : 12 cm (KOMPAKTINIS DISKAS)	Skaitymo greitis: 4.8 ~ 5.6 m/sek.
		Maksimalus atkūrimo laikas: 74 min.
	CD : 8 cm (KOMPAKTINIS DISKAS)	Skaitymo greitis: 4.8 ~ 5.6 m/sek.
		Maksimalus atkūrimo laikas: 20 min.
Vaizdo išvestis	Kompozitinis vaizdas	1 kanalas: 1.0 Vp-p (75Ω apkrova)
		„Blu-ray“/DVD diskas: 480i
Vaizdas/Garsas	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p
		PCM garsas, Bitų srauto garsas
Garso išvestis	2 kanalai	K(1/K), D(2/D)
	Skaitmeninio garso išvestis	Optinė

Dizainas ir techniniai duomenys gali buti keičiami iš anksto neįspėjus.
Svorio ir matmenų dydžiai yra apytiksliai.

Pastaba dėl atitikties ir suderinamumo

NE VISI diskai yra suderinami

- Žemiau aprašyti ir šioje vartotojo instrukcijoje minimi apribojimai, susiję su diskų tipu ir šios instrukcijos skyriumi „Diskų tipai ir savybės“, taikomi šiems galimiems atkurti diskų tipams: iš anksto įrašyti komerciniai BD-ROM, DVD-Video ir garso CD (CD-DA) diskai; BD-RE/-R, DVD-RW /-R diskai; ir CDRW/- R diskai.
- Diskai, kurie nėra išvardinti aukščiau negali būti ir/ar neskirti atkurti šiuo grotuvu. Taip pat kai kurie aukščiau išvardinti diskai gali būti neatkuriami dėl vienokių ar kitokių žemiau pateikiamų priežasčių.
- SAMSUNG negali užtikrinti, kad šis grotuvas atkurs kiekvieną diską, turintį BD-ROM, BD-RE/-R, DVDVIDEO, DVD-RW/-R ir CD-RW/-R logotipus, ir šis grotuvas gali reaguoti ne į visas valdymo komandas ar valdyti ne visas kiekvieno disko savybes. Šios ir kitos diskų suderinamumo ir grotuvo veikimo problemos dėl naujų ir egzistuojančių diskų formatų yra galimos dėl to, kad:
  - „Blu-ray“ yra naujas ir besivystantis formatas, ir šis grotuvas gali valdyti ne visas „Blu-ray“ diskų savybes, nes kai kurios iš jų gali būti papildomai pridėtos prie „Blu-ray” diskų formato po šio grotuvo pagaminimo, o kai kurios jau buvusios savybės gali būti prieinamos vėliau;
  - Ne visos naujos ir egzistuojančios diskų formatų versijos yra palaikomos šiame grotuve;
  - Nauji ir egzistuojantys diskų formatai gali būti peržiūrėti, pakeisti, atnaujinti, pagerinti ir/ar papildyti;
  - Kai kurie diskai pagaminti tokiu būdu, kuris leidžia tik specifinį ar ribotą valdymą ir savybes jų atkūrimo metu;
  - Kai kurios savybės gali būti laisvai pasirenkamos, ir papildomos savybės gali būti pridėtos po šio grotuvo pagaminimo arba tam tikros jau buvusios savybės galėjo būti atidėtos;
  - Kai kurie diskai, turintys BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R ir CD-RW/-R logotipus, vis dėlto gali būti nestandartizuoti;
  - Kai kurie diskai gali būti neatkuriami, priklausomai nuo jų fizinės būklės ar įrašymo sąlygų;
  - „Blu-ray“ diskų, DVD programinės įrangos kūrimo ir/ar diskų gamybos metu gali atsirasti problemų ir klaidų;
  - Šis grotuvas veikia kitaip, nei standartinis DVD grotuvas ar kita vaizdo/garso įranga; ir/ar
  - Dėl priežasčių, išvardintų šioje instrukcijoje, bei kitų priežasčių, kurias skelbia SAMSUNG klientų aptarnavimo centrai.
- Jei susidūrėte su diskų suderinamumo ar grotuvo valdymo problemomis, susisiekite su SAMSUNG klientų aptarnavimo centru. Jame taip pat galima gauti informacijos apie šio grotuvo atnaujinimus.
- Papildomos informacijos apie atkūrimo apribojimus ir diskų suderinamumą ieškokite šiuose instrukcijos skyriuose: „Įspėjimai“, „Prieš skaitant vartotojo instrukciją“, „Diskų tipai ir savybės“ ir „Prieš pradedant“.

Apsauga nuo kopijavimo

- AACS („Advanced Access Content System“) yra patvirtinta, kaip „Blu-ray“ diskų formato turinio apsaugos sistema, panaši į naudojamą CSS („Content Scramble System“) sistemą DVD formatui, todėl AACS apsaugoto turinio atkūrimui, analoginio signalo išvesčiai ir pan. taikomi tam tikri apribojimai. Šio gaminio valdymas ir gaminiui taikomi apribojimai gali skirtis nuo gaminio įsigijimo laiko, kadangi minėti apribojimai galėjo būti AACS pritaikyti/ar pakeisti po šio prietaiso pagaminimo. Taip pat „BDROM Mark“ ir BD+ yra papildomai naudojama, kaip „Blu-ray“ diskų formato turinio apsaugos sistema, kuri taiko tam tikrus apribojimus „BD-ROM Mark“ ir/ar BD+ apsaugoto turinio atkūrimui. Daugiau informacijos apie AACS, „BD-ROM Mark“, „BD+“ ar šį gaminį galite gauti susisiekę su SAMSUNG klientų aptarnavimo centru.
- Daugelis „Blu-ray“ /DVD diskų yra šifruojami su apsauga nuo kopijavimo. Todėl „Blu-ray“ diskų grotuvą turėtumėte jungti tiesiai prie savo televizoriaus, bet ne prie kasetinio grotuvo (VCR). Prijungus VCR, matomas iškreiptas vaizdas iš apsaugotų nuo kopijavimo „Blu-ray”/DVD diskų.
- Šis gaminys turi autorinių teisių apsaugos technologiją, kuri saugoma tam tikrų metodų ir JAV patentų bei kitų intelektualinės nuosavybės teisių, kurios priklauso „Rovi Corporation“. Bandymai perdaryti ar išrinkti grotuvą yra draudžiami.

- Pagal JAV bei kitų šalių autorinių teisių apsaugos įstatymus, neautorizuotas įrašinėjimas, naudojimas, rodymas, platinimas ar televizijos programų, vaizdo juostų, „Blu-ray“ diskų, DVD diskų bei kitokios medžiagos peržiūrėjimas gali būti baudžiamas ir užtraukti civilinę ir/ar kriminalinę atsakomybę.
- **Dėl „Blu-ray” diskų grotuvų progresyvinės skleistinės išvesties:** NAMŲ VARTOTOJAI TURĖTŲ ŽINOTI, KAD NE VISI DIDELĖS RAIŠKOS TELEVIZORIAI YRA PILNAI SUDERINAMI SU ŠIUO GAMINIU, TODĖL VAIZDAS GALI BŪTI NESKLANDUS. JEI SUSIDURIATE SU PROGRESYVINĖS SKLEISTINĖS VAIZDO PROBLEMOMIS, REKOMENDUOJAMA PERJUNGTI STANDARTINĖS RAIŠKOS VAIZDO IŠVESTĮ. DAUGIAU INFORMACIJOS APIE MŪSŲ TELEVIZORIŲ SUDERINAMUMĄ SU ŠIUO GAMINIU GALITE GAUTI SUSISIEKĘ SU KLIENTŲ APTARNAVIMO CENTRU.

Atsakomybės dėl tinklo paslaugų atsisakymas

Visas turinys ir paslaugos, prieinamos naudojant šį grotuvą, priklauso trečiosioms šalims ir yra saugomos autorinių teisių, patentų, prekės ženklų ir/ar kitokių intelektinės nuosavybės įstatymų. Šis turinys ir paslaugos teikiamos tik nekomerciniam naudojimui. Jūs negalite naudoti šio turinio ar paslaugų kitaip, negu yra leidęs turinio savininkas ar paslaugų tiekėjas. Nepažeisdami aukščiau išdėstytų nuostatų, jūs negalite jokiais būdais ir jokiose laikmenose modifikuoti, kopijuoti, publikuoti, įkelti, skelbti, perduoti, išversti, parduoti, kurti išvestinius kūrinius, naudoti ar platinti turinio ar paslaugų, perduodamų per šį prietaisą, jei to nėra aiškiai leidęs turinio savininkas ar paslaugų tiekėjas.

TREČIOJI ŠALIS TEIKIA TURINĮ IR PASLAUGAS „KAIP YRA“. BENDROVĖ „SAMSUNG“ TIESIOGIAI IR NETIESIOGIAI NETEIKIA JOKIŲ GARANTIJŲ DĖL ŠIO TURINIO IR PASLAUGŲ TEIKIMO, NESVARBU KOKIU TIKSLU JOS YRA TEIKIAMOS. SAMSUNG AIŠKIAI ATSISAKO SUTEIKTI BET KOKIAS NUMANOMAS GARANTIJAS, ĮSKAITANT (BET NEAPSIRIBOJANT) GARANTIJAS DĖL PARDAVIMO AR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI. BENDROVĖ SAMSUNG NEGARANTUOJA DĖL PASLAUGŲ AR TURINIO, KURIS YRA PRIEINAMAS NAUDOJANTIS ŠIUO PRIETAISU, TIKSLUMO, GALIOJIMO, SAVALAIKIŠKUMO, LEGALUMO AR PILNUMO, TAIP PAT NEATSIŽVELGIA Į JOKIAS APLINKYBES, ĮSKAITANT APLAIDUMĄ. „SAMSUNG“ NEATSAKO PAGAL SUTARTĮ AR TEISĖS PAŽEIDIMĄ, UŽ BET KOKĮ TIESIOGINĮ, NETIESIOGINĮ, TYČINĮ, ATSITIKTINĮ AR ATSIRADUSĮ KAIP PASEKMĖ GEDIMĄ, UŽMOKESTĮ ADVOKATUI, IŠLAIDAS AR KITUS NUOSTOLIUS, TIESIOGIAI AR NETIESIOGIAI ATSIRADUSIUS DĖL INFORMACIJOS APIE TURINĮ AR PASLAUGAS, AR DĖL JŪSŲ ARBA KITOS TREČIOSIOS ŠALIES NAUDOJIMOSI TURINIU AR PASLAUGOMIS, NET JEIGU IR BUVOTE ĮSPĖTAS DĖL GALIMŲ NUOSTOLIŲ.

Trečiosios šalies paslaugos bet kada gali būti nutrauktos ar nutrūkti, todėl bendrovė SAMSUNG neatsako ir negarantuoja, kad turiniu ar paslaugomis galėsite naudotis neribotą laiką. Turinį ir paslaugas trečiosios šalys perduoda per internetą ir perdavimo įrenginius, kurių SAMSUNG nekontroliuoja. Neapribodama šio atsakomybės atsisakymo bendrumo, SAMSUNG kompanija aiškiai atsisako nuo bet kokios atsakomybės ar įsipareigojimų dėl turinio ar paslaugų, perduodamų per šį grotuvą, nutrūkimo ar sustabdymo. Bendrovė SAMSUNG neatsako ir nėra įsipareigojusi dėl kliento paslaugų, susijusių su minėtu turiniu ir paslaugomis. Bet kokie klausimai ar pageidavimai dėl turinio ar paslaugų turi būti tiesiogiai adresuojami konkretiems turinio ir paslaugų tiekėjams.

Licencija

- Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“ ir dvigubo D simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekiniai ženklai.

- Pagaminta pagal licenciją ir JAV bei kitų šalių patentus: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 ir kt., kurie yra išduoti ar parengti. DTS ir Simbolis yra registruoti prekės ženklai. „DTS 2.0+ Digital Out“ ir DTS logotipai yra „DTS, Inc.“ prekinis ženklas. Produkte įmontuota programinė įranga. © DTS, Inc. Visos teisės saugomos.

- „DivX“
  - APIE DIVX VIDEO: „DivX®“ yra skaitmeninis vaizdo formatas, sukurtas „DivX,Inc. “ Šis grotuvas yra oficialus „DivX“ sertifikuotas įrenginys, kuris atkuria „DivX“ formato vaizdą. Norėdami konvertuoti savo rinkmenas į „DivX“ vaizdą, apsilankykite www.divx.com ir raskite daugiau informacijos bei programinės įrangos priemonių.

  - APIE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Šį „DivX Certified®“ prietaisą reikia užregistruoti, kad jis galėtų atkurti „DivXVideo-on-Demand“ (VOD) turinį. Norėdami gauti registracijos kodą, prietaiso nustatymų meniu atsidarykite „DivX VOD“ skyrių. Apsilankykite svetainėje vod.divx.com ir užbaikite registracijos procesą su šiuo kodu, taip pat sužinokite daugiau apie „DivX VOD“.
  - „DivX“ sertifikuotas atkurti „DivX“ vaizdą, įskaitant HD 1080p ir aukščiausios kokybės turinį.
  - „DivX®“, „DivX Certified®“ ir su jais susiję logotipai yra „DivX, Inc.“ priklausantys prekės ženklai ir naudojami su leidimu.
  - Saugomi vieno ar daugiau iš šių J.V. patentų: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

- „Oracle“ ir „Java“ yra „Oracle“ ir/arba jos dukterinių kompanijų registruoti prekės ženklai. Kiti pavadinimai gali būti jų savininkų registruoti prekės ženklai

- Pastaba dėl atviro kodo licencijos
  - Jei naudojate atviro kodo programinę įrangą, prietaiso meniu galima naudotis atviro kodo licencijomis.
- „Blu-ray Disc™“, „Blu-ray™“ ir jų logotipai yra „Blu-ray Disc Association“ prekės ženklai.
- Šiame įrenginyje yra apsaugos nuo kopijavimo technologija, kurią saugo J.V. patentai ir kitos „Rovi Corporation“ intelektualinės nuosavybės teisės. Prietaiso ardymas ar inžinerinis pakeitimas yra draudžiamas.

English **Cinavia Notice** : This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibited use of an unauthorized copy is detected, a message will be displayed and playback or copying will be in interrupted.
More information about Cinavia technology is provided at the Cinavia Online Consumer Information Center at http://www.cinavia.com.
To request additional information about Cinavia by mail, send a postcard with your mailing address to: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
This product incorporates proprietary technology under license from Verance Corporation and is protected by U.S. Patent 7,369,677 and other U.S. and worldwide patents issued and pending as well as copyright and trade secret protection for certain aspects of such technology. Cinavia is a trademark of Verance Corporation.
Copyright 2004 - 2010 Verance Corporation. All rights reserved by Verance. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Français **Avis Cinavia** : Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies illégales de certains films et vidéos disponibles dans le commerce et de leur bande sonore. Lorsqu'une utilisation illégale ou une reproduction interdite est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la reproduction s'interrompt.
De plus amples renseignements sur la technologie Cinavia sont disponibles auprès du Centre d'information des consommateurs en ligne de Cinavia sur http://www.cinavia.com. Pour obtenir des renseignements supplémentaires par la poste sur Cinavia, envoyez votre demande avec votre adresse au : Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Ce produit intègre une technologie sous licence de Verance Corporation protégée par le brevet américain 7,369,677 et d'autres brevets américains et internationaux déposés ou en attente, de même que par des droits d'auteur et le secret industriel pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque de commerce de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation.
Tous droits réservés par Verance. Il est interdit de tenter de démonter l'appareil et d'en étudier le fonctionnement en vue de le reproduire.

Español **Aviso de Cinavia**: Este producto utiliza tecnología Cinavia para limitar el uso de copias no autorizadas de algunas películas de producción comercial, videos y sus bandas sonoras. Cuando se detecta el uso de una copia no autorizada, aparecerá un mensaje y se interrumpirá la reproducción o la copia.
Información adicional sobre la tecnología Cinavia se facilita en el Centro de información al cliente en línea de Cinavia en http://www.cinavia.com. Para solicitar información adicional sobre Cinavia por correo, envíe una tarjeta con su dirección postal a: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, EE.UU.
Este producto incorpora tecnología de propietario bajo licencia de Verance Corporation y está protegido mediante la patente en EE.UU. 7.369.677 y otras patentes en EE.UU. y en otros países pendientes, así como por copyright y la protección de secreto comercial de ciertos aspectos tecnológicos. Cinavia es una marca comercial de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Todos los derechos reservados por Verance. La ingeniería inversa o desensamblaje están prohibidos.

Português **Nota da Cinavia**: Esse produto usa tecnologia Cinavia para limitar o uso de cópias não autorizadas de filmes e vídeos produzidos comercialmente e sua trilha sonora. Quando se detecta o uso proibido de uma cópia não autorizada, aparece uma mensagem e a reprodução ou cópia é interrompida.
Há mais informações sobre a tecnologia Cinavia na Central Cinavia on-line de informações ao cliente, em http://www.cinavia.com. Para solicitar mais informações sobre a Cinavia pelo correio, envie um cartão postal com seu endereço para: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Esse produto incorpora tecnologia proprietária sob licença da Verance Corporation e protegida pela Patente 7.369.677 dos EUA e outras patentes nos EUA e no mundo todo, emitidas e pendentes, além de direitos autorais e proteção ao segredo comercial de certos aspectos dessa tecnologia. Cinavia é uma marca registrada da Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Todos os direitos reservados à Verance. É proibido realizar engenharia reversa ou desmontagem.

Français **Avis de Cinavia** : Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies non autorisées de certains films et vidéos commerciaux ainsi que leurs bandes son. Lorsqu'une copie non autorisée est détectée, un message est affiché et la lecture ou la copie est interrompue. Des informations complémentaires concernant la technologie Cinavia sont disponibles sur le site http://www.cinavia.com du Centre d'information consommateur Cinavia. Pour toute demande d'informations complémentaires concernant Cinavia par courrier, veuillez écrire à l'adresse suivante : Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Ce produit intègre la technologie de protection de la propriété sous licence Verance Corporation protégée par les brevets américains 7,369,677 et d'autres brevets américains et internationaux accordés et en attente ainsi que la protection des droits d'auteur et de l'information commerciale confidentielle pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque commerciale de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance.
Il est interdit de tenter de démonter l'appareil et d'en étudier le fonctionnement en vue de le reproduire.

Italiano **Avvertenza Cinavia** : Questo prodotto utilizza tecnologia Cinavia per limitare l'uso di copie non autorizzate di film e video commerciali e relative tracce audio. Se viene rilevato l'uso proibito di una copia non autorizzata, viene visualizzato un messaggio che interrompe la riproduzione o la copia. Per maggiori informazioni sulla tecnologia Cinavia consultare il centro online di informazioni ai consumatori di Cinavia all'indirizzo http://www.cinavia.com. Per richiedere maggiori informazioni su Cinavia per e-mail, inviare un messaggio con il proprio indirizzo a: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Questo prodotto è dotato di tecnologia proprietaria di Verance Corporation ed è protetto dal brevetto U.S.A. 7.369.677 e da altri brevetti U.S.A. e di altri Paesi registrati e in attesa di registrazione, di una protezione del copyright e del segreto aziendale per alcuni aspetti di tale tecnologia. Cinavia è un marchio di Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Verance. Tutti i diritti riservati. Sono vietati il reverse engineering o lo smontaggio.

Português **Aviso Cinavia** : Este produto utiliza tecnologia Cinavia para limitar a utilização não autorizada de cópias de alguns filmes e vídeos produzidos comercialmente e respectivas bandas sonoras. Quando a utilização proibida de uma cópia não autorizada é detectada, é apresentada uma mensagem e a reprodução ou cópia é interrompida. Poderá obter mais informações sobre a tecnologia Cinavia no Centro de Informação ao Consumidor Online da Cinavia em http://www.cinavia.com. Para solicitar informações adicionais sobre a Cinavia por correio, envie um bilhete postal com a sua morada para: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Este produto incorpora tecnologia proprietária ao abrigo da licença da Verance Corporation e protegida pela patente americana, 7,369,677 e outras patentes dos EUA e de outros países, emitidas ou cuja aprovação esteja pendente, bem com direitos de autor e protecção de segredo comercial para determinados aspectos da tecnologia mencionada. A Cinavia é uma marca comercial da Verance Corporation. Direitos de autor 2004-2010 Verance Corporation. Todos os direitos reservados pela Verance. É proibido qualquer procedimento de desmontagem ou montagem.

Español **Aviso de Cinavia** : Este producto utiliza tecnología Cinavia para limitar el uso de copias no autorizadas de algunas películas de producción comercial, vídeos y sus bandas sonoras. Cuando se detecta el uso de una copia no autorizada, aparecerá un mensaje y se interrumpirá la reproducción o la copia. Información adicional sobre la tecnología Cinavia se facilita en el Centro de información al cliente en línea de Cinavia en http://www.cinavia.com. Para solicitar información adicional sobre Cinavia por correo, envíe una tarjeta con su dirección postal a: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, EE.UU.
Este producto incorpora tecnología de propietario bajo licencia de Verance Corporation y está protegido mediante la patente en EE.UU. 7.369.677 y otras patentes en EE.UU. y en otros países pendientes, así como por copyright y la protección de secreto comercial de ciertos aspectos tecnológicos. Cinavia es una marca comercial de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Todos los derechos reservados por Verance. La ingeniería inversa o desensamblaje están prohibidos.

Nederlands **Opmerking betreffende Cinavia** : Dit product maakt gebruik van Cinavia-technologie om het gebruik van illegale exemplaren van sommige commercieel geproduceerde films en video's en de soundtracks ervan te beperken. Wanneer wordt gedetecteerd dat een illegale kopie wordt gebruikt, wordt een bericht weergegeven en zal het afspelen of kopiëren worden onderbroken. U vindt meer informatie over Cinavia-technologie bij het Cinavia Online Consumer Information Centre op http://www.cinavia.com. Als u aanvullende informatie over Cinavia via de post wenst te ontvangen, stuurt u een postkaart met uw postadres naar: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Dit product omvat bedrijfseigen technologie onder licentie van de Verance Corporation en wordt beschermd door U.S. Patent 7.369.677 en andere Amerikaanse en internationale patenten die zijn verstrekt of nog in behandeling zijn, naast de bescherming van copyrights en bedrijfsgeheimen voor bepaalde aspecten van dergelijke technologie. Cinavia is een handelsmerk van Verance Corporation.
Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Alle rechten voorbehouden door Verance. Reverseengineering of demontage is verboden.

Dansk **Bemærkning vedr. Cinavia** : Dette produkt anvender Cinavia-teknologi til begrænsning af ikkeautoriseret kopiering af visse kommercielt producerede film og videoer samt deres lydspor. Når forbudt anvendelse af en ikke-autoriseret kopi detekteres, vises en meddelelse, og afspilning eller kopiering bliver afbrudt.
Flere informationer om Cinavia-teknologi fås hos Cinavias onlineforbrugerinformationscenter på http:// www.cinavia.com. For at få flere informationer om Cinavia pr. post kan du sende et postkort med din postadresse til: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Dette produkt anvender producentspecifik teknologi under licens fra Verance Corporation og er beskyttet af USA-patent 7.369.677 og andre USA- og vendensomfattende patenter, både allerede udstedte og under ansøgning, samt copyright og beskyttelse af handelshemmeligheder for visse dele af sådan teknologi. Cinavia er et varemærke tilhørende Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Alle rettigheder forbeholdes Verance. Reverse engineering eller adskillelse er forbudt.

Suomi **Cinavia-ilmoitus**: Tämä tuote käyttää Cinavia-tekniikkaa rajoittaakseen joidenkin kaupallisesti tuotettujen elokuvien ja videoiden sekä niiden ääniraitojen luvattomien kopioiden käyttöä. Kun luvattoman kopion kielletty käyttö tunnistetaan, viesti tulee näkyviin ja toisto tai kopiointi keskeytetään. Saat lisätietoja Cinavia-tekniikasta Cinavia Online Consumer Information Centre -kuluttajakeskuksesta osoitteessa http://www.cinavia.com. Voit pyytää lisätietoja Cinaviasta postitse lähettämällä postikortin, joka sisältää postiosoitteesi, osoitteeseen: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Tässä tuotteessa käytetään valmistajien tekniikkaa Verance Corporationin lisenssillä. Käyttöä suojaavat USA:n patentin 7,369,677 ja muut USA:n sekä maailmanlaajuiset myönnetyt ja vireillä olevat patentit sekä tiettyjen tekniikan osien tekijänoikeus- ja kauppasalaisuussuojat. Cinavia on Verance Corporationin tavaramerkki. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Verance pidättää kaikki oikeudet. Käytetyn salaustekniikan purkaminen on kielletty.

Norsk **Cinavia-merknad** : Dette produktet bruker Cinavia-teknologi for å begrense bruken av uautoriserte kopier av enkelte kommersielt produserte filmer, videoer og deres lydspor. Når det detekteres forbudt bruk av en uautorisert kopi, vises en melding og avspillingen eller kopieringen vil bli avbrutt. Mer informasjon om Cinavia-teknologien finner du hos Cinavias forbrukersenter på http://www.cinavia. com. For mer informasjon om Cinavia via regulær post, send et postkort med din postadresse til: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Dette produktet innbefatter proprietær teknologi på lisens fra Verance Corporation og er beskyttet av amerikansk patent 7,369,677 og andre amerikanske og verdensomfattende patenter og patentsøknader, samt beskyttelse av copyright og forretningshemmeligheter for visse aspekter av slik teknologi. Cinavia er et varemerke som tilhører Sony Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Alle rettigheter forbeholdt for Verance. Omvendt utvikling eller demontering er forbudt.

Svenska **Cinavia-meddelande** : Den här produkten använder Cinavia-teknik för att begränsa antalet obehöriga kopior på vissa kommersiellt producerade filmer och videor och deras ljudspår.
Om en förbjuden användning av en obehörig kopia upptäcks visas ett meddelande och uppspelningen eller kopieringen avbryts. Mer information om Cinavia-tekniken erbjuds av Cinavia Online Consumer Information Centre på adressen http://www.cinavia.com. För att begära ytterligare information om Cinavia via post, skicka ett vykort med din adress till: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Den här produkten införlivar egendomsteknik på licens från Verance Corporation och skyddas av det amerikanska patentet 7,369,677 och andra patent i USA och internationellt och väntande patent, samt upphovsrätt och varumärkesskydd för vissa delar av sådan teknik. Cinavia är ett varumärke som tillhör Verance Corporation. Upphovsrätt 2004-2010 Verance Corporation. Med ensamrätt för Verance. Reverse engineering och nedmontering är förbjudet.

Česky **Upozornění k technologii Cinavia** : Tento přístroj využívá technologii Cinavia k omezení použití neoprávněných kopií některých komerčních filmů a videí a jejich zvukových stop. Při zjištění zakázaného použití neautorizované kopie se zobrazí hlášení a přehrávání nebo kopírování je přerušeno. Další informace o technologii Cinavia naleznete v Online středisku informací pro spotřebitele na webu http://www.cinavia.com. Další informace o technologii Cinavia si můžete vyžádat také poštou. Pošlete svou korespondenční adresu na adresu: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Tento přístroj využívá proprietární technologii licencovanou společností Verance Corporation a je chráněn patentem USA č. 7 369 677 a dalšími vydanými a přihlášenými patenty ve Spojených státech amerických a dalších zemích. Na některé aspekty této technologie se také vztahuje ochrana autorských práv a obchodního tajemství. Cinavia je ochranná známka společnosti Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Všechna práva vyhrazena společností Verance. Zpětná analýza a převod do strojového kódu jsou zakázány.

Deutsch **Cinavia Hinweise** : Dieses Gerät nutzt die Cinavia Technologie um die Erstellung illegaler Kopien kommerziell produzierter Filme und Videos sowie deren Soundtracks zu verhindern. Wenn die verbotene Nutzung einer illegalen Kopie festgestellt wird, erscheint eine Meldung und die Wiedergabe bzw. der Kopiervorgang werden abgebrochen. Mehr Informationen über die Cinavia Technologie finden Sie im Online Kundeninformationszentrum unter http://www.cinavia.com. Wenn Sie zusätzliche Informationen über Cinavia über E-Mail erhalten möchten, senden Sie bitte eine Postkarte mit Ihrer E-Mail Adresse an: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Dieses Gerät nutzt geschützte Technologie unter der Lizenz von Verance Corporation und ist durch das U.S. Patent 7.369.677 und andere in der USA und weltweit ausgestellten & angemeldeten Patenten sowie durch die Urheberrechte und die Sicherung von Betriebsgeheimnissen bestimmter Aspekte dieser Technologie geschützt. Cinavia ist eine Handelsmarke von Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Alle Rechte vorbehalten für Verance Reverse Engineering oder Demontage sind verboten.

Magyar **Cinavia figyelmeztetés** : A készülék a Cinavia technológiáját használja a kereskedelmi forgalomban lévő filmek és videók, valamint hangsávjaik illetéktelen másolásának megakadályozására. Ha illetéktelen másolat tiltott használatát érzékeli, a készülék megjelenít egy üzenetet, és a lejátszás vagy másolás félbeszakad.
A Cinavia technológiáról további információkat a Cinavia Online ügyfélszolgálaton kaphat a http:// www.cinavia.com címen. További információk a Cinaviáról postai úton küldjön egy levelezőlapot a postacímével a következő címre: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
A termék egy szerzői jogvédelmi technológiát alkalmaz, mely eljárást a Verance Corporation birtokol, és az USA-ban bejegyzett 7,369,677 számú szabadalom, illetve más, az USÁban és máshol bejegyzett szabadalmak és szerzői jogok védenek, és az ilyen technológiákra vonatkozó kereskedelmi titkok. A Cinavia a Verance Corporation védjegye. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. A Verance minden jogot fenntart. A rendszer visszafejtése vagy visszafordítása tilos.

Polski **Komentarz Cinavia** : Urządzenie to korzysta z technologii Cinavia w celu ograniczenia wykorzystania nieupoważnionych kopii pewnych filmów i obrazów wideo wyprodukowanych w celach komercyjnych, oraz ich ścieżek dźwiękowych. W przypadku wykrycia zakazanego użycia nieautoryzowanej kopii, zostanie wyświetlony komunikat i proces odtwarzania i kopiowania zostanie zatrzymany. Więcej informacji o technologii Cinavia można uzyskać w Centrum obsługi klienta Cinavia online: http:// www.cinavia.com. Aby poprosić o przesłanie dodatkowych informacji o Cinavia pocztą, wyślij kartkę ze swoim adresem pocztowym na adres: Centrum informacji konsumenta Cinavia, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Urządzenie to zostało wyprodukowane z zastosowaniem technologii własnościowej na licencji firmy Verance Corporation, i jest chronione amerykańskim patentem 7,369,677 oraz innymi patentami Stanów Zjednoczonych i innych krajów, wydanymi i wydawanymi, oraz prawami autorskimi, a także chroniony tajemnicą handlową obejmującą określone aspekty takiej technologii. Cinavia jest znakiem towarowym firmy Verance Corporation. Copyright 2004–2010 Verance Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone przez firmę Verance. Niedozwolone jest odtwarzanie wsteczne (ang. reverse engineering) i rozmontowywanie urządzenia.

Slovensky **Upozornenie na technológiu Cinavia** : Tento výrobok využíva technológiu Cinavia na obmedzenie používania neoprávnených kópií niektorých komerčne vyrábaných filmov a videí a ich zvukových záznamov. Keď sa zistí, že došlo k zakázanému použitiu neoprávnenej kópie, zobrazí sa správa a prehrávanie alebo kopírovanie sa preruší.
Viac informácií o technológií Cinavia nájdete na on-line informačnom centre pre spotrebiteľov Cinavia na lokalite http://www.cinavia.com. Ak chcete požiadať o zaslanie ďalších informácií o technológii Cinavia poštou, zašlite list s vašou poštovou adresou na adresu: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Tento výrobok obsahuje súkromnú technológiu na základe licencie od spoločnosti Verance Corporation, ktorá je chránená americkým patentom č. 7 369 677 a ďalšími patentmi a patentovými prihláškami v USA a na celom svete, pričom niektoré aspekty tejto technológie podliehajú aj ochrane autorským právom a ochrane obchodného tajomstva. Cinavia je obchodná značka spoločnosti Verance Corporation. Autorské práva 2004 - 2010 Verance Corporation. Spoločnosť Verance si vyhradzuje všetky práva. Spätná analýza alebo prevod do strojového kódu sú zakázané.

Slovenščina **Obvestilo o tehnologiji Cinavia**: Ta izdelek uporablja tehnologijo Cinavia za omejitev uporabe nepooblaščenih kopij nekaterih komercialno posnetih filmov in videoposnetkov ter njihovih zvočnih posnetkov. Kadar naprava zazna uporaba nepooblaščene kopije, se bo prikazalo sporočilo in predvajanje ali kopiranje se bo prekinilo.
Več informacij o tehnologiji Cinavia najdete v spletnem informacijskem središču za stranke Cinavia na http://www.cinavia.com. Če želite prejeti dodatne informacije o tehnologiji Cinavia po pošti, nam pošljite svoj domači naslov na: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Ta izdelek vsebuje lastniško tehnologijo z licenco družbe Verance Corporation in je zaščiten z ameriškim patentom 7,369,677 ter drugimi izdanimi ali vloženimi ameriškimi in svetovnimi patenti, kot tudi z zakoni o varstvu pravic in nerazkrivanju poslovnih skrivnosti za določene vidike takšne tehnologije. Cinavia je blagovna znamka družbe Verance Corporation. Avtorske pravice 2004-2010 Verance Corporation. Vse pravice si pridržuje družba Verance. Obratno inženirstvo in razstavljanje sta prepovedana.

Български **Бележка за Cinavia** : Този продукт използва технологията Cinavia, за да ограничи използването на неоторизирани копия на някои филми, видеоклипове и саундтраци. Когато се засече забранено ползване на неоторизирано копие, ще се покаже съобщение и възпроизвеждането или копирането ще се прекъсне. Повече информация за технологията Cinavia се предоставя от онлайн центъра за информация за клиенти на Cinavia на http://www.cinavia.com. За да поискате допълнителна информация от Cinavia по пощата, изпратете запитванията с вашия пощенски адрес на: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Този продукт използва фирмена технология под лиценз от Verance Corporation и е защитен с патент на САЩ 7,369,677 и други издадени и заявени патенти в САЩ и по целия свят, както и от защита на авторското право и търговските тайни за определени аспекти от такава технология. Cinavia е търговска марка на Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Всички права запазени от Verance. Забранен е инженеринг или демонтиране в обратен ред.

Română **Notă din partea Cinavia** : Acest aparat utilizează tehnologie Cinavia pentru a limita utilizarea unor copii neautorizate ale unor filme sau materiale video produse spre comercializare, precum şi a coloanelor sonore asociate acestora. Dacă este detectată utilizarea ilegală sa unei copii neautorizate, va fi afişat un mesaj şi redarea sau copierea este întreruptă. Pentru informaţii suplimentare despre tehnologia Cinavia, consultaţi Centrul online de informaţii pentru consumatori Cinavia, la adresa http://www.cinavia.com. Pentru a solicita prin poştă informaţii suplimentare despre Cinavia, trimiteţi un plic timbrat cu adresa dvs. la: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Acest aparat încorporează tehnologie de proprietate sub licenţă de la Verance Corporation şi este protejat de către brevetul SUA 7.369.677 şi de către alte brevete din SUA şi din întreaga lume emise şi în curs de emitere, precum şi de către legea drepturilor de autor şi a secretului comercial privind anumite aspecte ale acestei tehnologii. Cinavia este o marcă comercială a Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Toate drepturile sunt rezervate de Verance. Este interzisă demontarea sau dezasamblarea produsului.

Ελληνικά **Ειδοποίηση τεχνολογίας Cinavia** : Αυτό το προϊόν χρησιμοποιεί τεχνολογία Cinavia για τον περιορισμό της χρήσης μη εξουσιοδοτημένων αντιγράφων ορισμένων ταινιών και βίντεο που διατίθενται στο εμπόριο, καθώς και της ηχητικής επένδυσής τους. Αν ανιχνευτεί απαγορευμένη χρήση ενός μη εξουσιοδοτημένου αντιγράφου, εμφανίζεται ένα μήνυμα και διακόπτεται η αναπαραγωγή ή αντιγραφή. Περισσότερες πληροφορίες για την τεχνολογία Cinavia παρέχονται στο Διαδικτυακό κέντρο πληροφόρησης πελατών της Cinavia, στη διεύθυνση http://www.cinavia.com. Για να ζητήσετε πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την τεχνολογία Cinavia μέσω ταχυδρομείου, στείλτε μια κάρτα με την ταχυδρομική διεύθυνσή σας στο: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Το προϊόν αυτό ενσωματώνει αποκλειστική τεχνολογία που χρησιμοποιείται κατόπιν αδείας από τη Verance Corporation, η οποία προστατεύεται από το δίπλωμα ευρεσιτεχνίας Η.Π.Α. με αριθμό 7.369.677 και άλλα διπλώματα ευρεσιτεχνίας που έχουν εκδοθεί και εκκρεμούν στις Η.Π.Α. και διεθνώς, καθώς και από προστασία πνευματικών δικαιωμάτων και εμπορικών μυστικών για ορισμένα στοιχεία της συγκεκριμένης τεχνολογίας. Η επωνυμία Cinavia είναι εμπορικό σήμα της Verance Corporation. Πνευματικά δικαιώματα 2004-2010 Verance Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος από τη Verance. Απαγορεύεται η αποσυμπίληση ή ανακατασκευή κώδικα.

Hrvatski **Obavijest o tehnologiji Cinavia** : ovaj proizvod rabi tehnologiju Cinavia kako bi se ograničila uporaba neovlaštenih kopija nekih komercijalno proizvedenih filmova i videozapisa i njihovih zvučnih zapisa. Kada se otkrije zabranjena uporaba neovlaštene kopije, prikazat će se poruka i prekinut će se reproduciranje i kopiranje.
Ostale informacije o tehnologiji Cinavia dostupne su u mrežnom informacijskom centru za korisnike tvrtke Cinavia na http://www.cinavia.com. Kako biste zatražili dodatne informacije o tehnologiji Cinavia putem pošte, pošaljite nam dopis na poštansku adresu: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, SAD.
Ovaj proizvod sadržava zakonom zaštićenu tehnologiju pod licencom korporacije Verance i zaštićen je američkim patentom 7,369,677 i ostalim američkim i svjetskim patentima koji su izdanje i čije je izdanje u tijeku, kao i zaštitama autorskih prava i poslovnih tajni za određene aspekte te tehnologije. Cinavia je zaštitni znak korporacije Verance. Autorsko pravo 2004-2010 Verance Corporation. Sva prava pridržava Verance. Zabranjeni su obrnuti inženjering i rastavljanje.

Srpski **Cinavia obaveštenje** : Ovaj proizvod koristi Cinavia tehnologiju za ograničenje upotrebe neovlašćenih kopija nekih komercijalno proizvedenih filmova i video zapisa i zvučnih zapisa. Kada se otkrije upotreba neovlašćene kopije, prikazaće se poruka i reprodukcija ili kopiranje će biti prekinuto.
Više informacija o Cinavia tehnologija dostupne su na internet informacionom centru za potrošače Cinavia na adresi http://www.cinavia.com. Da biste zatražili dodatne informacije o Cinavia-i putem pošte, pošaljite razglednicu sa vaše e-adrese: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, SAD.
Ovaj proizvod sadrži tehnologiju u vlasništvu pod licencom kompanije Verance Corporation i zaštićen je američkim patentom 7,369,677 i drugim američkim i svetskim patentima koji su potvrđeni ili su na čekanju, kao i zaštitom autorskih prava i poslovne tajne za određene aspekte takve tehnologije. Cinavia je zaštitni znak kompanije Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Sva prava zadržana od strane kompanije Verance. Reinženjering ili demontaža su zabranjeni.

Қазақша **Cinavia ескертуі** : Бұл өнімде коммерциялық фильм мен бейнелердің және олардың саунд-тректерінің рұқсатсыз көшірмелерін шектеу үшін Cinavia технологиясы пайдаланылады. Пайдалануға тыйым салынған рұқсатсыз көшірмені пайдалану анықталса, хабар көрсетіледі және ойнату немесе көшіру үзіледі. Cinavia технологиясы туралы қосымша ақпарат http : //www.cinavia.com торабындағы Cinavia желілік тұтынушылар туралы ақпарат орталығында берілген. Cinavia туралы қосымша ақпаратты пошта арқылы сұрау үшін пошта мекенжайыңыз бар ашықхатты мына мекенжайға жіберіңіз : Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Бұл Verance корпорациясының лицензиясы бар жекеменшік технологияны қамтиды және АҚШ-тың 7,369,677 патентімен, әрі шығарылған және күтудегі басқа АҚШ және дүниежүзілік патенттермен, сондай-ақ, авторлық құқықтармен және осындай технологияның белгілі бір жақтарын құпия қорғаныспен қорғалған. Cinavia – Verance корпорациясының сауда белгісі. Авторлық құқықтар, 2004-2010 Verance корпорациясы. Барлық құқықтар Verance корпорациясымен қорғалған. Кері жобалауға және бөлшектеуге тыйым салынады.

Русский **Уведомление о Cinavia**: Данный продукт оснащен технологией Cinavia, которая не позволяет использовать незаконно сделанные копии серийно изготавливаемых записей фильмов и видео, а также музыку из этих фильмов и видео. В случае обнаружения использования незаконно сделанной копии на экране появится соответствующее сообщение, и процесс воспроизведения или копирования будет прерван.
Дополнительные сведения о технологии Cinavia представлены на сайте Центра информации для потребителей Cinavia по адресу: http://www.cinavia.com. Чтобы запросить дополнительные сведения о технологии Cinavia по почте, отправьте нам открытку с вашим почтовым адресом: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Данный продукт оснащен запатентованной технологией с лицензией от Verance Corporation и защищенной патентом США 7,369,677 и другими патентами США и международными патентами, изданными и рассматриваемыми, а определенные аспекты этой технологии – авторскими правами и охраной секретов производствам. Cinavia является товарным знаком корпорации Verance Corporation. Verance Corporation, 2004-2010 гг. Все права защищены корпорацией Verance. Инженерный анализ и разборка запрещены.

Українська **Зауваження щодо Cinavia**: у цьому продукті використовується технологія Cinavia, що обмежує використання несанкціонованих копій деяких комерційних кінофільмів і відеозаписів, а також використаних у них звукових доріжок. У разі виявлення забороненого використання несанкціонованої копії, відобразиться відповідне повідомлення, а відтворення або копіювання буде призупинено.
Додаткові відомості про технологію Cinavia можна знайти в Інформаційному онлайн-центрі Cinavia за веб-адресою http://www.cinavia.com. Щоб надіслати запит на отримання додаткової інформації про Cinavia поштою, надішліть поштову листівку зі своєю поштовою адресою на таку адресу: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA. У цьому продукті використано запатентовану технологію, ліцензовану компанії Verance Corporation і захищену патентом США 7 369 677 та іншими всесвітніми патентами, виданими та такими, що очікують затвердження, а також авторським правом і принципами охорони таємниць виробництва певних аспектів цієї технології. Cinavia є торговельною маркою Verance Corporation. Авторське право належить корпорації Verance Corporation, 2004-2010 рр. Усі права належать корпорації Verance. Забороняється вносити зміни до конструкції продукту або розбирати його.

繁體中文 Cinavia **聲明：本產品使用** Cinavia **技術來限制使用某些商業製造的電影和視訊及其聲道的未經授權副本。當偵測到禁止使用的未經授權副本時，將會顯示一則訊息，並且播放或複製動作將會中斷。**
Cinavia **技術的詳細資訊在** Cinavia **線上消費者資訊中心中提供，網址為**：http://www.cinavia.com。**若要透過郵件請求關於** Cinavia **的其他資訊，請將含有您的郵寄地址的明信片寄往**：Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
本产品融合了在获得 Verance Corporation **许可并且受美国专利** 7, 369, 677 **以及其他在盖和世界各地已公布和正在申请的专利保护，并且受此类技术特定方面的版权和商业秘密保护。**
Cinavia **是** Verance Corporation **的商标。**2004-2010 Verance Corporation **版权所有。**Verance **保留一切权利。严禁进行逆向工程和反汇编。**

中国语 Cinavia 声明：本产品使用 Cinavia 技术来限制使用一些商业制造的电影和视频及其声道的未获得授权的副本。检测到禁止使用未获得授权的副本的情况时，将会显示消息，并且播放或复制将会中断。
有关 Cinavia 技术的更多信息，在 Cinavia 在线消费者信息中心提供，网址如下：http://www.cinavia.com。要通过邮件请求关于 Cinavia 的更多信息，请将含有您的邮寄地址的明信片寄往：Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
本产品融合了在获得 Verance Corporation 许可并且受美国专利 7,369,677 以及其他在盖和世界各地已公布和正在申请的专利保护，并且受此类技术特定方面的版权和商业秘密保护。
Cinavia 是 Verance Corporation 的商标。2004-2010 Verance Corporation 版权所有。Verance 保留一切权利。严禁进行逆向工程和反汇编。

עברית **Cinavia-ל עגונב העדוה** : שמתשמ הז רצומ יתלב סיקתעהב שומישה תא ליבגהל ידכ Cinavia תיגולונכט .ההוזי רשאכ .להלש לוקה יספו תירחסמ הקפהב סיטרס לש סייקוו וא הלעפה לכו העדוה רכ לע גצות, יקוו יתלב קתועב רוסא שומיש .וקספוי הקתעה
עדימה זכרמב אוצמל ותניע Cinavia תיגולונכט תודוא ךסונ עדימ לש וכרצל ווקמה תבותכב Cinavia http://www.cinavia.com. רתבותכ סע היולת חלש, ראשדב Cinavia תודוא ךסונ עדימ תלבקל :לא"Cinavia Consumer Information Centre, P.O."Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
דיגאת סעטמ וניישיר תחת תינייעק היגולונכט בלשמ הז רצומ מיטנטפו 7,369,677 יאקירמא טנטפ ידי לע וגומ אוהו Verance מייולתו מידמוע מהש וא ולבקתהש מירחמ מיימלוע מיאקירמא, מיטבה רובע מיירחסמ תודוסו מירצוי תויכז לע הנגה ידי לע סג ומכ דיגאת לש ירחסמ למס אוה Cinavia. וזכ היגולונכט לש מימיוסמ Verance. מירצוי תויכז 2004 - 2010 דיגאת Verance. לכ ל-Verance. תורומש תויכזה לח רוסיא עבצל הסדנה עצבו רוחאל .רצומה קוריפ.

Thai **ประกาศเกี่ยวกับ Cinavia :**

ผลิตภัณฑ์นี้ใช้เทคโนโลยี Cinavia เพื่อจำกัดการใช้งานแผ่นที่ไม่ได้รับอนุญาตของฟิล์มและวิดีโอและแทร็กเสียงที่ผลิตมาเพื่อการค้าบางแผ่น เมื่อพบการใช้งานต้องห้ามของแผ่นที่ไม่ได้รับอนุญาต ข้อความจะปรากฏขึ้นและการเล่นหรือการคัดลอกจะหยุดทำงาน

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเทคโนโลยี Cinavia มีให้ที่ศูนย์ข้อมูลลูกค้าทางออนไลน์ของ Cinavia ที่ http://www.cinavia.com หากต้องการขอรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Cinavia ทางไปรษณีย์ ส่งโปสการ์ดที่มีที่อยู่ของคุณไปที่: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA

ผลิตภัณฑ์นี้รวมเอาเทคโนโลยีเอกสิทธิ์เฉพาะภายใต้การอนุญาตจาก Verance Corporation และได้รับความคุ้มครองโดยสิทธิบัตรสหรัฐฯ เลขที่ 7,369,677 และสิทธิบัตรสหรัฐฯ อื่นๆ และทั่วโลกที่ประกาศแล้วและรอการพิจารณา รวมทั้งลิขสิทธิ์และการป้องกันความลับทางการค้าในบางด้านของเทคโนโลยีดังกล่าว Cinavia เป็นเครื่องหมายการค้าของ Verance Corporation ลิขสิทธิ์ 2004-2010 Verance Corporation สงวนสิทธิ์ทั้งหมดโดย Verance ห้ามดำเนินการทางวิศวกรรมย้อนกลับหรือถอดชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์

Türkçe **Cinavia Notice** : This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibited use of an unauthorized copy is detected, a message will be displayed and playback or copying will be interrupted.

More information about Cinavia technology is provided at the Cinavia Online Consumer Information Centre at http://www.cinavia.com. To request additional information about Cinavia by mail, send a postcard with your mailing address to: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

This product incorporates proprietary technology under licence from Verance Corporation and is protected by U.S. Patent 7,369,677 and other U.S. and worldwide patents issued and pending as well as copyright and trade secret protection for certain aspects of such technology. Cinavia is a trademark of Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. All rights reserved by Verance. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Indonesia **Pemberitahuan Cinavia** : Produk ini menggunakan teknologi Cinavia untuk membatasi penggunaan tanpa izin salinan film dan video tertentu yang diproduksi secara komersial serta soundtracknya. Apabila penggunaan salinan tanpa izin yang dilarang terdeteksi, pesan akan ditampilkan dan pemutaran atau penyalinan akan dihentikan.

Informasi selengkapnya tentang teknologi Cinavia tersedia di Pusat Informasi Pelanggan Online Cinavia di http://www.cinavia.com. Untuk meminta informasi tambahan mengenai Conavia melaui pos, kirimkan kartu pos dengan alamat surat Anda ke: Cinavia Consumer Information Centre,P.O.Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Produk ini menerapkan teknologi milik sendiri berdasarkan lisensi dari Verance Corporation dan dilindungi oleh Paten AS 7,369,677 dan paten AS dan di seluruh dunia lainnya yang terdaftar dan dalam pendaftaran, serta perlindungan hak cipta dan rahasia dagang atas aspek tertentu dari teknologi tersebut. Cinavia adalah merek dagang dari Verance Corporation. Hak Cipta 2004-2010 Verance Corporation. Semua hak dimiliki oleh Verance. Rekayasa balik atau pembongkaran dilarang.

Tiếng Việt **Thông báo của Cinavia**: Sản phẩm này sử dụng công nghệ Cinavia để hạn chế việc sử dụng các bản sao trái phép một số bộ phim và video được sản xuất thương mại và các đoạn âm thanh của chúng. Khi bị phát hiện sử dụng bản sao trái phép, một thông báo sẽ được hiển thị và việc phát lại hoặc sao chép sẽ bị gián đoạn. Thông tin khác về công nghệ Cinavia được cung cấp tại Trung tâm thông tin dành cho người tiêu dùng trực tuyến Cinavia ở địa chỉ http://www.cinavia.com. Để yêu cầu thông tin khác về Cinavia qua thư, hãy gửi một danh thiếp kèm theo địa chỉ nhận thư của bạn đến: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Sản phẩm này tích hợp công nghệ độc quyền theo giấy phép của Verance Corporation và được bảo hộ bởi Bằng sáng chế Hoa Kỳ 7,369,677 và các bằng sáng chế của Hoa Kỳ và trên toàn thế giới khác đã được cấp và đang chờ cấp cũng như sự bảo vệ bí mật thương mại và bản quyền đối với các khía cạnh cụ thể của công nghệ đó. Cinavia là nhãn hiệu của Verance Corporation. Bản quyền 2004-2010 Verance Corporation. Mọi quyền được bảo lưu bởi Verance. Nghiêm cấm thiết kế đối chiếu và tháo rời sản phẩm.

اللغة العربية **إش Cinavia** : يستخدم هذا المنتج تقنية Cinavia للحد من استخدام النسخ غير المرخص بها من بعض الأفلام ومقاطع الفيديو التي يتم إنتاجها للأغراض التجارية ومسارات الصوت المتاحة بها. وعند اكتشاف الاستخدام المحظور
لنسخة غير معتمدة، يتم عرض رسالة وستتم مقاطعة التشغيل أو النسخ .
يتم توفير المزيد من المعلومات حول تقنية Cinavia في مركز معلومات مستهلك Cinavia على الإنترنت في الموقع
http://www.cinavia.com. لطلب المزيد من المعلومات حول Cinavia عبر البريد، قم بإرسال البطاقات البريدية مع عنوانك البريدي إلى: Cinavia Consumer Information Centre، P.O. Box ٨٦٨٥١، San Diego، CA ٩٢١٣٨، USA.

يشتمل هذا المنتج على تقنية مملوكة للشركة بموجب ترخيص من شركة Verance Corporation وهي خاضعة لحماية براءة الاختراع الأمريكية رقم ٧,٣٦٩,٦٧٧ وغيرها من براءات الاختراع الأمريكية والعالمية الأخرى التي تم إصدارها والمعلقة بالإضافة إلى حماية حقوق الطبع والنشر علامة تجارية Cinavia والأسرار التجارية لأوجه معينة لهذه التقنية. تعد حقوق الطبع والنشر للأعوام من .Verance Corporation. خاصة لشركة يتم حفظ كل .Verance Corporation ٢٠٠٤ إلى ٢٠١٠ محفوظة لشركة يحظر إجراء الهندسة العكسية أو تفكيك هذا .Verance الحقوق لصالح المنتج.

Garantinė informacija

GARANTINIO APTARNAVIMO POLITIKA IR PROCEDŪROS

Šiam Samsung produktui yra suteikiama dvidešimt keturių (24) mėnesių garantija, skaičiuojant nuo pirkimo datos, garantija galioja jeigu yra nustatyta, kad defektas atsirado gamybos procese.

Jeigu gaminiui prireiks garantinio remonto, susisiekite su Samsung techninės pagalbos linija, kurios numerį galite rasti žemiau. Garantija produktui galioje visoje Europos sąjungoje ir Šveicarijoje, tuo atveju, jei produktą įsigijote ir jis skirtas Europos sąjungai.

Jeigu iškilo kokių nors sunkumų, informaciją apie įgaliotus paslaugų centrus galite gauti iš:

Samsung Electronics Baltics SIA
6, Duntes street, Riga, LV-1013
Latvia
Lithuania - Tel : 8800 77777, Web : www.samsung.com/lt
Atkreipkite dėmesį, kad paslaugų teikimo būdas gali skirtis nuo šalies.

GARANTIJOS SĄLYGOS

1. Garantija galioja, jeigu, prireikus garantinio remonto, yra pateikiama pilnai ir tinkamai užpildyta garantinė kortelė su originalia sąskaita faktūra, pardavimo čekiu ar patvirtinimu, o produkto serijinis numeris nėra sugadintas.
2. Samsung įsipareigoja atlikti remontą savo nuožiūra ir jei yra reikalinga – pakeisti pažeistą dalį.
3. Garantinį remontą privalo atlikti įgaliotieji Samsung aptarnavimo centrai. Žalą, kurią padarė ne Samsung atstovai remonto metu - nebus atlyginta.
4. Produktas nelaikomas sugedęs ar su gamybos trūkumais, jei jis buvo pagamintas kitoje šalyje ir jam yra reikalingas pritaikymas, kad atitiktų nacionalinės arba vietos technines, saugos charakteristikas bei standartus. Garantija netaikoma tokiam pritaikymui.
5. Garantiniai įsipareigojimai netaikomi :
(a) Periodiniams patikrinimams, remonto ar dalių pakeitimui dėl normalaus susidėvėjimo ir įdrėskimo.
(b) Išlaidoms - susijusioms su produkto transportavimu, šalinimu ar įdiegimu.
(c) Netinkamam produkto naudojimui, t.y. jei produktas naudojamas ne pagal paskirtį, nenumatytais tikslais ar neteisingai įdiegtas.
(d) Žalai, kurią sukėlė žaibas, vanduo, ugnis, karas, viešieji trikdžiai, netinkama maitinimo įtampa, netinkama ventiliacija ar bet kokia priežastis, kurios Samsung nekontroliuoja.
(e) maisto produktų išsiliejimams, skysčiams ir naudojamoms kitoms pavojingoms medžiagoms, kurios gali turėti įtakos produktui.
6. Ši garantija galioja galutiniam vartotojui, kuris teisėtai įsigijo produktą, garantinio periodo metu.
7. Ši garantija neturi įtakos vartotojų statutinėms teisėms, taikomoms bet kokiuose įstatymuose, ar teisėmis prieš mažmenininką, kylančiomis iš pirkimo sutarties, ar atvirkščiai. Šios garantijos teisės yra išimtinės vartotojų teisės, Samsung, jo filialai ir platintojai nebus atsakingi už netiesioginius ar priežastinius nuostolius ar žalą, padarytus įrašams, kompaktiniams diskams, vaizdo ar garso kasetėms ar bet kokiai kitai susijusiai įrangai ar medžiagai, bent nacionaliniai įstatymai numato kitaip.
8. Atsižvelgiant į įstatymus, produkto garantinis laikotarpis prasidės nuo pirmosios pirkimo/įsigyjimo datos. Remonto ar pakeitimo į naują produktą metu - garantinis laikotarpis nepratesiamas

Susisiekite su SAMSUNG atstovais Baltijos šalyse

Jei turite klausimų ar pasiūlymų dėl SAMSUNG produktų, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų skyriumi

Valstybė	Vartotoju priežiuros centro kontaktinis telefonas ☎	Tinklalapis
Latvijas Republika	Bezmaksas informatīvais tālrunis: 80007267	www.samsung.lv
Lietuvos Respublika	Informacinės linijos telefonas: 880077777	www.samsung.lt
Eesti Vabariik	Informatsioonikeskus: 8007267	www.samsung.ee

SAMSUNG

ENERGY STAR

AK68-02111A-00